7

6
7
6
28

Biblioteca nazionale centrale di Firenze

This page was intentionally left blank

*

Pagina lasciata intenzionalmente vuota

6.7.6.28

[illegible]

CON

ME

PI

JOSEPHI JACOBI A PLENCK,

CONSILIARII CAESAREO-REGII, PROFESSORIS PUBLICI AC ORDINARII CHYMIAE AC BOTANICES IN ACADEMIA MEDICO-CHIRURGICA JOSEPHINA, EJUSDEMQUE SECRETARII PERPETUI, NEC NON ASSESSORIS IN COLLEGIO SANITATIS MILITARIS, INSPECTORIS PHARMACOPOEARUM MILITARIUM, ATQUE MEDICI CASTRENSIS STATUS MILITARIS SUPREMI,

I C O N E S
PLANTARUM MEDICINALIUM

SECUNDUM

SYSTEMA LINNAEI DIGESTARUM,

CUM ENUMERATIONE VIRIUM ET USUS MEDICI, CHIRURGICI ATQUE DIAETETICI.

Medicus notitia plantae destitutus, de viribus ejusdem nunquam juste judicavit.
Systemate, qualitate et experientia eruitur omnis usus plantarum.

LINNAEUS.

CENTURIA VII.

VIENNAE.

SUMPTIBUS LIBRARIAE CAMESINIANAE.

TYPIS JOS. VINC. DEGEN.

1803.

INDEX

CENTURIAE SEPTIMAE

PLANTARUM OFFICINALIUM.

CONTINUATIO POLYGAMIAE AEQUALIS.

601. Carduus marianus.
602. Onopordum Acanthium.
603. Eupatorium cannabinum.
604. Spilanthus Acmella.
605. Santolina Chamae-Cyparissus.

ORDO II.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

606. Artemisia vulgaris.
607. Artemisia pontica.
608. Artemisia Absynthium.
609. Artemisia Abrotanum.
610. Artemisia judaica.
611. Tanacetum vulgare.
612. Tanacetum Balsamita.
613. Gnaphalium arenarium.
614. Gnaphalium dioicum.
615. Bellis perennis.
616. Chrysanthemum Leucanthemum.
617. Matricaria Chamomilla.
618. Matricaria Parthenium.
619. Anthemis nobilis.
620. Anthemis Cotula.
621. Anthemis Pyrethrum.
622. Doronicum Pardalianches.
623. Arnica montana.
624. Inula Helenium.
625. Inula dysenterica.
626. Erygeron acre.
627. Solidago Virgaurea.
628. Senecio vulgaris.
629. Tussilago Farfara.
630. Tussilago Petasites.
631. Achillea Millefolium.
632. Achillea Ageratum.
633. Achillea Ptarmica.

FORTSETZUNG DER GLEICHEN VIELWEIBEREY.

601. *Die Mariendistel.*
602. *Die gemeine Zellblume.*
603. *Die hanfartige Eupatorie.*
604. *Die Acmelle.*
605. *Die Aftercypresse.*

II. ORDNUNG.

ÜBERFLÜSSIGE VIELWEIBEREY.

606. *Der gemeine Beyfuſs.*
607. *Der Römische Beyfuſs.*
608. *Der Wermuth.*
609. *Die Stabwurz.*
610. *Der Judäische Beyfuſs.*
611. *Der gemeine Rheinfarn.*
612. *Die Frauenblätter.*
613. *Die Sandruhrpflanze.*
614. *Die ganz getrennte Ruhrpflanze.*
615. *Die ausdauernde Maſslieben.*
616. *Die gemeine Wucherblume.*
617. *Die Chamille.*
618. *Das meidblumenförmige Mutterkraut.*
619. *Die edle Chamille.*
620. *Die laugenblumenförmige Chamille.*
621. *Die Speichelwurz.*
622. *Die Schwindelwurz.*
623. *Die Bergwolverley.*
624. *Der gemeine Alant.*
625. *Der Ruhralant.*
626. *Das scharfe Altmannskraut.*
627. *Die gemeine Goldruthe.*
628. *Die gemeine Kreuzwurz.*
629. *Der gemeine Huflattig.*
630. *Die Pestilenzwurz.*
631. *Die Schafgarbe.*
632. *Das Balsamleberkraut.*
633. *Das Nieſskraut.*

ORDO III.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

634. Centaurea benedicta.
635. Centaurea Cyanus.
636. Centaurea Calcitrapa.
637. Centaurea Behen.
638. Helianthus tuberosus.

ORDO IV.

POLYGAMIA NECESSARIA.

639. Calendula officinalis.

ORDO VI.

MONOGAMIA.

640. Viola odorata.
641. Viola tricolor.
642. Lobelia siphilitica.

CLASSIS XX.

GYNANDRIA.

ORDO I.

DIANDRIA.

643. Orchis mascula.
644. Orchis bifolia.
645. Orchis Morio.
646. Epidendrum Vanilla.

ORDO V.

HEXANDRIA.

647. Aristolochia Serpentaria.
648. Aristolochia rotunda.
649. Aristolochia longa.
650. Aristolochia clematitis.
651. Aristolochia trilobata.
652. Aristolochia anguicida.

ORDO VIII.

DODECANDRIA.

653. Cytinus Hypocistis.

ORDO IX.

POLYANDRIA.

654. Arum maculatum.

III. ORDNUNG.

FRUCHTLOSE VIELWEIBEREY.

634. *Der Kardobenedict.*
635. *Die blaue Kornblume.*
636. *Die Sterndistel.*
637. *Die Behen.*
638. *Die knollichte Sonnenblume.*

IV. ORDNUNG.

NOTHWENDIGE VIELWEIBEREY.

639. *Die gemeine Ringelblume.*

VI. ORDNUNG.

REINE EHEN.

640. *Das riechende Veilchen.*
641. *Das dreyfärbige Veilchen.*
642. *Die Lustseuche heilende Lobelie.*

XX. KLASSE.

EIFERSÜCHTIGE.

I. ORDNUNG.

ZWEYMÄNNIGE.

643. *Das männliche Knabenkraut.*
644. *Das zweyblättrige Knabenkraut.*
645. *Der Pickelhering.*
646. *Die Vanillie.*

V. ORDNUNG.

SECHSMÄNNIGE.

647. *Die Schlangenwurz.*
648. *Die runde Osterluzey.*
649. *Die lange Osterluzey.*
650. *Die gemeine Osterluzey.*
651. *Die dreylappige Osterluzey.*
652. *Die Schlangen tödtende Osterluzey.*

VIII. ORDNUNG.

ZWÖLFMÄNNIGE.

653. *Die Hypociste.*

IX. ORDNUNG.

VIELMÄNNIGE.

654. *Die gefleckte Aronswurz.*

CLASSIS XXI.

MONOECIA.

ORDO I.

MONANDRIA.

655. Cynomorium coccineum.
656. Artocarpus incisa.

ORDO III.

TRIANDRIA.

657. Zea Mays.
658. Carex arenaria.
659. Phyllanthus Emblica.

ORDO IV.

TETRANDRIA.

660. Urtica dioica.
661. Urtica urens.
662. Urtica pilulifera.
663. Morus nigra.
664. Buxus sempervirens.
665. Betula alba.
666. Betula Alnus.

ORDO V.

PENTANDRIA.

667. Xanthium strumarium.

ORDO VII.

POLYANDRIA.

668. Poterium Sanguisorba.
669. Quercus Cerris.
670. Quercus Robur.
671. Quercus Suber.
672. Inglans regia.
673. Corylus Avellana.
674. Fagus Castanea.
675. Fagus sylvatica.
676. Liquidambar styraciflua.

ORDO IX.

MONADELPHIA.

677. Pinus sylvestris.
678. Pinus Mughus.
679. Pinus Pinea.
680. Pinus Cembra.
681. Pinus Laryx.

XXI. KLASSE.

HALBGETRENNTE.

I. ORDNUNG.

EINMÄNNIGE.

655. *Die scharlachrothe Hundsruthe.*
656. *Der eingeschnittene Brodbaum.*

III. ORDNUNG.

DREYMÄNNIGE.

657. *Der gemeine türkische Weitzen.*
658. *Das Sandriedgras.*
659. *Der aschgraue Myrobalanbaum.*

IV. ORDNUNG.

VIERMÄNNIGE.

660. *Die ganz getrennte Nessel.*
661. *Die brennende Nessel.*
662. *Die Pillen tragende Nessel.*
663. *Der schwarze Maulbeerbaum.*
664. *Der immer grünende Buchsbaum.*
665. *Die weisse Birke.*
666. *Die Erle.*

V. ORDNUNG.

FÜNFMÄNNIGE.

667. *Die Kropfklette.*

VII. ORDNUNG.

VIELMÄNNIGE.

668. *Das Sperberkraut.*
669. *Die Cerreiche.*
670. *Die gemeine Eiche.*
671. *Der Korkbaum.*
672. *Der gemeine Wallnuſsbaum.*
673. *Der gemeine Haselnuſsstrauch.*
674. *Der Kastanienbaum.*
675. *Die Waldbuche.*
676. *Der flieſsende Amberbaum.*

IX. ORDNUNG.

EINBRÜDRIGE.

677. *Die wilde Fichte.*
678. *Der Krummholzbaum.*
679. *Der Zierbelbaum.*
680. *Der Ziernuſsbaum.*
681. *Der Lerchenbaum.*

682. Pinus Picea.	682. *Die Weistanne.*
683. Pinus Abies.	683. *Die gemeine Fichte.*
684. Cupressus sempervirens.	684. *Die immer grünende Cypresse.*
685. Thuja occidentalis.	685. *Der abendländische Lebensbaum.*
686. Croton Cascarilla.	686. *Die Cascarille.*
687. Croton tinctorium.	687. *Die Färbercrote.*
688. Croton lacciferum.	688. *Der Gummilak.*
689. Croton Tyglium.	689. *Die Purgierkörner.*
690. Ricinus communis.	690. *Der gemeine Wunderbaum.*
691. Jatropha Curcas.	691. *Die schwarze Brechnufs.*
692. Jatropha elastica.	692. *Das elastische Harz.*
693. Momordica Elaterium.	693. *Die Eselsgurke.*
694. Cucurbita Pepo.	694. *Die Pfebe.*
695. Cucurbita lagenaria.	695. *Der Flaschenkürbis.*
696. Cucurbita Citrullus.	696. *Die Wassermelone.*
697. Cucumis Melo.	697. *Die Melone.*
698. Cucumis sativus.	698. *Die gemeine Gurke.*
699. Cucumis Colocynthis.	699. *Die Coloquinte.*
700. Bryonia alba.	700. *Die weisse Zaunrübe.*

CONTINUATIO

SYNGENESIAE.

601. CARDUUS MARIANUS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO I. Polygamia aequalis.

GENUS. *Calyx* ovatus, imbricatus, squamis spinosis. *Receptaculum*, pilosum.

SPECIES. *Carduus* foliis amplexicaulibus hastato-pinnatifidis spinosis, *calycibus* aphyllis; spinis canaliculatis, duplicato-spinosis.

LOCUS. Planta annua, crescens in aggeribus et ruderatis Europae australis.

PHARMACEVTICA PARS. Semina et herba *Cardui Mariae*. Germ. MARIENDISTEL. *Gall.* CHARDON DE NÔTRE DAME.

ODOR nullus. *Sapor* subamarus.

VIRTUS oleracea. Folia ablatis spinis oleribus adduntur, et in Anglia instar acetarii comeduntur.

USUS. Succus in hydrope et febre intermittente, emulsio e seminibus in pleuritide quondam dabatur.

DOSIS. In febre intermittente ante accessum unciae quatuor succi dantur.

602. ONOPORDUM ACANTHIUM.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO I. Polygamia aequalis.

GENUS. *Receptaculum* favosum. *Calycis* squamae mucronatae.

SPECIES. *Onopordum* calycibus squarrosis: *squamis* patentibus: *foliis* ovato-oblongis, sinuatis.

LOCUS. Planta biennis, crescens ad vias et in locis ruderatis.

PHARMACEVTICA PARS. *Cardui tomentosi* herba recens. Germ. WEISSE WEGDISTEL, KREBSDISTEL. Gall. CHARDON COMMUN. EPINE BLANCHE SAUVAGE.

ODOR nullus. *Sapor* oleraceus.

VIRTUS. Radix et discus instar cynarae edulis. Succus herbae recentis anticancrosus.

USUS. In ulceribus concroideis faciei, nasi, labiorum succus recens dum linteo carpto, vel ipsa herba contusa applicatur, insigne praestitit auxilium testimonio multorum auctorum. Frustra autem contra mammarum cancrum, utpote maligniorem tentabatur.

FORTSETZUNG

DER MITBUHLER.

601. DIE MARIENDISTEL.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. I. ORDNUNG. Gleiche Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Kelch *eyrund, dachziegelförmig übereinander gelegt, aus dornigen Schuppen bestehend. Der* Fruchtboden *haarig.*

ART. Die Distel *mit den Stängel umfassenden, spieſsförmig gefiedert in Querstücke gespaltenen, dornigen Blättern, blätterlosen* Kelchen, *und doppelt stachlichen, rinnenförmigen Dornen.*

VATERLAND. Eine jährige Pflanze, welche auf Dämmen und Schutte des südlichen Europa wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Samen und Kraut der Mariendistel. *Latein.* CARDUUS MARIAE. *Franz.* CHARDON DE NÔTRE DAME.

GERUCH, keiner. Geschmack, *etwas bitter.*

ARZNEYKRAFT, gemüſsartig. Man nimmt die Blätter, wenn man sie von den Stacheln entblöſst hat, zu Zugemüſs, und iſst sie in England als Salat.

GEBRAUCH. Den Saft pflegte man einst in der Wassersucht und im Wechselfieber, die Pflanzenmilch aus Samen bey Seitenstechen zu geben.

DOSIS. Man gibt im Wechselfieber vor dem Anfalle desselben vier Unzen Saft.

602. DIE GEMEINE ZELLBLUME.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. I. ORDNUNG. Gleiche Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *zellicht. Die Schuppen des* Kelches *stechend.*

ART. Die Zellblume *mit sparrigen Kelchen, abstehenden Schuppen und eyrund-länglichen, vertieften Blättern.*

VATERLAND. Eine zweyjährige Pflanze, welche an Wegen und auf Schutte wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Das frische Kraut der weiſsen Wegdistel, Krebsdistel. *Latein.* CARDUUS TOMENTOSUS. *Franz.* CHARDON COMMUN. EPINE BLANCHE SAUVAGE.

GERUCH, keiner. GESCHMACK, gemüſsartig.

ARZNEYKRAFT. Wurzel und Scheibe wie bey der eſsbaren Artischocke. Der Saft des frischen Krautes wider den Krebs.

GEBRAUCH, In krebsartigen Geschwüren des Gesichtes, der Nase, der Lippen, hat sie sich, nach dem Zeugnisse vieler Schriftsteller, als ein vortreffliches Heilmittel bewiesen, indem entweder der frische Saft auf Charpie, oder die zerstossene Pflanze selbst aufgelegt wird. Vergebens versuchte man sie aber gegen den Krebs der Brüste, welcher bösartiger ist.

603. EUPATORIUM CANNABINUM.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO I. Polygamia aequalis.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus. *Calyx* imbricatus, oblongus. *Stilus* semibifidus.

SPECIES. *Eupatorium* foliis digitatis.

LOCUS. Planta perennis locorum aquosorum.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et radix *Eupatorii.* Germ. WASSERDOSTEN, KUNIGUNDISKRAUT. Gall. EUPATOIRE.

ODOR fortis. *Sapor* peramarus.

VIRTUS. Alvum, lotium et vomitum movens, roborans, viscera abdominis obstructa resolvens.

USUS. In hydrope, infarctu viscerum abdominalium praesertim ex febribus intermittentibus nato. Rusticis in Belgio vulgaris in scorbuto, ulceribus mali moris et cruribus tumidis medela est. Cataplasma ex coctis foliis hydrocelen aliosque tumores scroti dissipat.

DOSIS. Pugillus herbae cum aquae, vini vel cerevisiae ℥IV. in *infuso.*

604. SPILANTHUS ACMELLA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO I. Polygamia aequalis.

GENUS. Receptaculum paleaceum, conicum. *Semina* apice biaristata, arista altera minore. *Calyx* subaequalis.

SPECIES. *Spilanthus* foliis ovatis serratis, caule erecto, floribus radiatis. Caveas ne confundatur cum *Spilantho Pseudacmella*, huic simillima, sed radio destituta.

LOCUS. Planta annua, in Zeylona et Ternata crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et semina *Acmellae Zeylanicae.* Germ. INDIANISCHES HARNKRAUT. Gall. ACMELLE.

ODOR herbae nullus. *Sapor* subamarus, subadstringens, balsamicus, masticatione linguam calefaciens.

VIRTUS. Mirifice olim claruit vi calculum comminuendi, diuretica, roborante. Post bibitum Acmellae infusum urina hominis, vesicae calculo laborantis, per chartam colata, reliquit sursum plus tartari et crassiorem, quam antea.

603. DIE HANFARTIGE EUPATORIE.

XIX. KLASSE Mitbuhler. I. ORDNUNG Gleiche Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *federig. Der Kelch dachziegelförmig übereinander gelegt, länglich. Der Griffel halbzweyspaltig.*

ART. Das Alpkraut *mit gefingerten Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze an feuchten Orten.

PHARAMZEVTISCHER THEIL. Kraut und Wurzel des Wasserdosten, Kunigundiskrautes. *Latein.* EUPATORIUM. *Franz.* EUPATOIRE.

GERUCH, stark. GESCHMACK, sehr bitter.

ARZENEYKRAFT. Purgierend, Urin treibend, Erbrechen erregend, stärkend, die verstopften Baucheingeweide auflösend.

GEBRAUCH. In der Wassersucht, Verstopfung der Baucheingeweide, besonders wenn sie vom Wechselfiebern herrührt. Die Bauern in den Niederlanden brauchen dieses Kraut als Hausmittel gegen Scorbut, bösartige Geschwüre, und geschwollene Beine. Das Köchelchen aus gekochten Blättern zertheilt den Wasserbruch und andere Geschwülste des Hodensackes.

DOSIS. Fünf Finger voll Kraut mit vier Unzen Wasser, Wein oder Bier, als Aufguss.

604. DIE ACMELLE.

XIX. CLASSE. Mitbuhler. I. ORDNUNG. Gleiche Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *spreuförmig, konisch. Die* Samen *an der Spitze 2 granicht, wovon die eine Grane kleiner ist. Der* Kelch *fast gleich.*

ART. Spilanth *mit eyrunden gesägten Blättern, aufrecht stehendem Stängel, und strahligen Blumen. Man hüte sich, sie mit der* unechten Acmelle *zu verwechseln, welche dieser sehr ähnlich ist, aber keine strahligen Blumen hat.*

VATERLAND. Eine jährige Pflanze, welche auf Zeylon und Ternate wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut und Samen des indianischen Harnkrautes. *Latein.* ACMELLA ZEYLANICA. *Franz.* ACMELLE.

GERUCH des Krautes, keiner. GESCHMACK, etwas bitter, zusammenziehend, balsamisch, durch Kauen die Zunge erhitzend.

ARZENEYKRAFT. Sie war einst vorzüglich berühmt wegen Auflösung der Harnsteine, wegen Harn treibender und stärkender Kraft. Nach getrunkenem Aufgusse der Acmella, ließs der durch Papier gesiehene Urin eines Menschen, welcher am Blasensteine litt, oben viel mehr und dickeren Weinstein zurück, als vorher.

USUS in nephritide calculosa, ischuria notha, dysuria et stranguria, praecipue si viscida tenaxque lympha subest. In menstruis suppressis, in flore albo, et hydrope. In Aethiopia creditur linguam puerorum ab herba masticata reddi volubiliorem et aptiorem ad litteras Arabicas pronuntiandas unde herba ABCDARIA vocatur.

DOSIS. Pugillus, cum aquae ℥iv. in *infuso*; quod radice liquiritiae et syrupo althaeae dulcificandum.

Quoniam herba valde charo pretio venit, hinc qua succedaneum commendatur *Sigesbeckia orientalis* vel *Coreopsis bidens* nec non *Bidens tripartita*.

GEBRAUCH. In Nierenschmerzen vom Steine, unechter Harnverstopfung, Harnbrennen und Harntröpfeln, besonders wenn eine klebrige und zähe Lymphe zum Grunde liegt. Bey unterdrückter monathlicher Reinigung, weissem Flusse, und in der Wassersucht. In Aethiopien glaubt man, daſs die Zunge der Knaben durch das gekaute Kraut geläufiger und geschickter werde, die arabischen Buchstaben auszusprechen; daher es auch das ABC KRAUT *genannt wird.*

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguſs, *welcher mit Süſsholzwurzel und Eibisch-Syrupe süſs gemacht werden muſs.*

Weil das Kraut sehr theuer ist, so empfiehlt man als Surrogat die morgenländische Sigesbekie, *das* zweyjährige Wanzengesicht, *den* dreytheiligen Zweyzahn.

605. SANTOLINA CHAMAECYPARISSUS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO I. Polygamia aequalis.

GENUS. *Receptaculum* paleaceum. PAPPUS nullus. *Calyx* imbricatus, haemisphaericus.

SPECIES. *Santolina* pedunculis unifloris, *foliis* quadrifariam dentatis.

LOCUS Frutex crescens in Europa australi.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Santolinae* seu *Abrotani feminae.* Germ. AFTERCYPRESSE.

ODOR fragrans. *Sapor* amarus.

VIRTUS antispasmodica, anthelminthica, resolvens.

USUS rarissimus, etsi viribus planta non est destituta in hysteria, vermibus, obstructionibus viscerum abdominalium.

DOSIS. Pugillus j. cum aquae ℥iv. in *infuso.*

605. DIE AFTERCYPRESSE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. I. ORDNUNG Gleiche Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *spreuförmig.* Haarkrone *keine. Der* Kelch *dachziegelförmig übereinander gelegt, halb kugelförmig.*

ART. Die heilige Pflanze *mit einblumigen Fruchtstielen, und vierreihig gezähnten* Blättern.

VATERLAND. Ein Strauch, welcher in dem mittägigen Europa wächst.

PHARMACEVTISCHER THEIL. Das Kraut der Aftercypresse. *Latein.* ABROTANUM FEMINA.

GERUCH, durchdringend GESCHMACK, bitter.

ARZENEYKRAFT, krampfwidrig, wurmtreibend, auflösend.

GEBRAUCH, sehr selten, ob die Pflanze gleich nicht ohne alle Kraft ist, bey Mutterbeschwerden, Würmern, Verstopfungen der Eingeweide.

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguſs.

ORDO II.
POLYGAMIA SUPERFLUA.

606. ARTEMISIA VULGARIS.

CLASSIS XIX. *Syngenesia.* ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* subvillosum vel nudiusculum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus squamis rotundatis conniventibus. *Corollae* radii nullae.

II. ORDNUNG.
ÜBERFLÜSSIGE VIELWEIBEREY.

606. DER GEMEINE BEYFUSS.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *fast weichhaarig, oder etwas nackt.* Haarkrone, keine. *Der* Kelch *dachziegelförmig übereinander gelegt aus zugerundeten sich bedeckenden Schuppen bestehend. Strahlen der* Blumenkrone, *keine.*

SPECIES. *Abrotanum* foliis pinnatifidis, planis, incisis, subtus tomentosis, *racemis* simplicibus recurvatis. *Florum* radio quinquefloro.

LOCUS. Planta perennis ad vias et locis ruderatis copiosa. *Duplex* prostat *varietas*: *rubra*, caule et flore purpurascente; *alba*, caule et flore albicante. Virtus medica eadem.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et Summitates *Artemisiae*. Germ. BEYFUSS. Gall. ARMOSIE.

ODOR suaveolens si leniter teritur, praecipue sumitatum. *Sapor* amaricans.

VIRTUS antispasmodica, emmenagoga. Coquorum mos est anseres artemisia infarcire saporis causa.

USUS in affectione hysterica et ad menstrua, lochia, partum et secundinas pellendas. *Externe* herba recens contusa ad ulcera consolidanda applicatur et herba siccata ad parandam *Moxam*.

DOSIS. Pugilli 2 cum aquae ℥vj in *infuso*. *Pulveris* ʒiij de die. Herbae manip. iij. in *pediluvio* emmenagogo.

MOXA paratur ex siccata superiori plantae parte vel foliis solis pistillo tusis et inter manus tritis, rejectis reliquiis crassioribus. Elegantius dein pectinis ope carminari solet. Ita praeparata lanugo in conum rotatur, pene uncialem, qui cuti, saliva si placet, affigitur et ope festucae ligneae accenditur.

Hic conus ob mollem teneramque compagem igne non mox consumitur, sed lente depascitur et demum in favillam vertitur. Sic aeger primum gratum sentit calorem, dein dolorem sensim ingravescentem, et stigma remanet, quae in suppurationem persaepe transit.

USUS praecipuus *Moxae* in vera et recente arthritide, dum locus inflammatione caret, nec non in rheumatismo chronico et malo ischiadico est. Subin dolor internus momento fere eodem cessat, quo torunda ab igne est consumta. Demum in loquela ex paralysi linguae amissa, in paralysi cruris ex congestione humoris aquosi in articulo femoris adustio per moxam profuit. Ischuria inveterata curabatur, dum moxa supra os sacrum poneretur. Ulcera demum rebellia mox sanabantur, dum moxa super ipsa ulcera deflagraret.

ART. Beyfuss *mit gefiedert in Querstücke gespaltenen, flachen, eingeschnittenen, auf der Unterfläche filzigen Blättern, einfachen, zurück gekrümmten* Trauben *und* Blumen *mit einem fünfblumigen Strahle.*

ORT. Eine ausdauernde Pflanze auf Wegen und Schutte häufig. Es gibt eine doppelte Varietät; *eine* rothe, *mit purpurrothem Stängel, und purpurrother Blume, und eine* weisse *mit weißlichem Stängel, und weißlicher Blume. Die medicinische Kraft ist dieselbe.*

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut und Spitzen des Beyfußes. *Latein.* ARTEMISIA. *Franz.* ARMOISE.

GERUCH, angenehm, wenn er sanft gerieben wird, besonders jener der Spitzen.

ARZNEYKRAFT, krampfwidrig, den Monathfluß treibend. Die Köche pflegen des Geschmackes wegen die Gänse mit Beyfuße anzustopfen.

GEBRAUCH in hysterischen Zufällen, und den Monathfluß, die Kindbettreinigung, die Geburt und Nachgeburt zu treiben. Aeusserlich *wird das frische Kraut zerstoßen um Geschwüre zu heilen, und das getrocknete Kraut zur Bereitung der Moxa angewendet.*

DOSIS. Zwey Gäuflein mit vier Unzen Wasser als Aufguß. Pulver *täglich drey Quentchen. Drey Handvoll Kraut als Monathfluß treibendes Fußwaßer.*

Die MOXA bereitet man aus dem oberen getrockneten Theile der Pflanze, oder aus den Blättern allein, welche man mit dem Stößel zerstoßen, und unter den Händen zerrieben hat; die übrigen gröbern Theile wirft man weg. Dann pflegt man sie mittelst eines Kammes zierlicher zu krämpeln. Die so bereitete Wolle wird in einen beynahe einen Zoll langen Kegel gedreht, welcher an die Haut, etwa mit Speichel befestiget, und mit einem Spane angezündet wird.

Dieser Kegel wird wegen des weichen und zarten Zusammenhanges von dem Feuer nicht bald verbrannt, sondern langsam verzehrt, und endlich in Asche verwandelt. Auf diese Art empfindet der Kranke zuerst eine angenehme Wärme, dann Schmerz, welcher allmählig sich vergrössert, und es bleibt ein Brandmahl zurück, welches sehr oft in ein Geschwür übergeht.

Der vorzüglichste Gebrauch *der* Moxa *ist in einer wahren und frischen Gliederkrankheit, wenn der Ort nicht entzündet ist, eben so im langwierigen Rheumatismus und in Hüftschmerzen. Bisweilen hört der innere Schmerz in eben demselben Augenblicke auf, als die Wiecke vom Feuer verzehrt worden ist. Endlich hat sich auch bey der durch Lähmung der Zunge verlornen Sprache, und bey Lähmung des Beines durch Anhäufung der wässerigen Feuchtigkeit in dem Gelenke des Schenkels, die Moxa heilsam bewiesen. Eine veraltete Harnverstopfung wurde gehoben, indem sie über das Heiligenbein gelegt wurde. Auch wurden hartnäckige Geschwüre bald geheilt, da die Moxa über den Geschwüren selbst verbrannte.*

607. ARTEMISIA PONTICA.

SPECIES. *Artemisia foliis* multipartitis, subtus tomentosis, *floribus* subrotundis, nutantibus, *receptaculo* nudo.

LOCUS. Planta perennis in Hungariae inferioris et Sibiriae locis aridis apricisque.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Absinthii pontici* seu *romani*. Germ. RÖMISCHER WERMUTH. Gall. ABSINTHE ROMAINE. GRANDE ABSINTHE.

ODOR gratior quam Absynthii vulgaris. *Sapor* vero minus amarus.

VIRTUS magis aromatica quam Absynthii vulgaris, hinc si aroma spectatur, ponticum praeferendum.

USUS Absynthii vulgaris.

DOSIS eadem.

608. ARTEMISIA ABSYNTHIUM.

SPECIES. *Artemisia foliis* compositis, multifidis; *floribus* subglobosis, pendulis; *receptaculo* villoso.

LOCUS. Planta perennis, in locis ruderatis et ad vias crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et Summitates *Absynthii vulgaris.* Germ. WERMUTH. Gallic. ABSINTHE.

ODOR fortis et specificus, qui vero mora et exsiccatione fere perit, decoctione autem integre tollitur. *Sapor* amarissimus.

VIRTUS calida, stomachum roborans, acidum primarum viarum infringens, prout cerevisiam acescentem dolio immissa, corrigit, sed loco humili adhibitum cerevisiam reddit inebriantem. Multi hominum ex idiosyncrasia absynthium absque praesentissimo capitis dolore, ac oculorum inflammatione non ferunt. Herba comesta lac vaccarum, et carnes ovium amaritie imbuit. Lac puerperae ex usu continuato extracti Absynthii, fellis instar amarum et infanti noxium evasit.

USUS. In febribus intermittentibus, malo hypochondriaco, ictero, infarctu pertinaci hepatis vel lienis, si sapo jungitur; in calculo, podagra, scorbuto, convulsione scorbutica, vermibus et hydrope, si baccae juniperi cum Absynthio infunduntur.

Externe herba recens contusa oedemata discutit et gangraenam coercet.

DOSIS. Ad ℨß bis de die in *pulvere.* Herbae pug. j cum

607. DER RÖMISCHE BEYFUSS.

ART. Beyfuſs *mit vielmahl getheilten, auf der Unterfläche filzigen* Blättern, *fast rundlichen hängenden Blumen, und nacktem* Fruchtboden.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf dürren von der Sonne beschienenen Orten Nieder-Ungarns und Sibiriens.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut des Römischen Wermuthes. *Latein.* ABSYNTHIUM PONTICUM SEU ROMANUM. *Franz.* ABSINTHE ROMAINE. GRANDE ABSINTHE.

GERUCH, angenehmer, als des gemeinen Wermuths; GESCHMACK hingegen, weniger bitter.

ARZNEYKRAFT, mehr gewürzhaft, als des gemeinen Wermuths; daher verdient der Römische den Vorzug, wenn man auf das Gewürz Rücksicht nimmt.

GEBRAUCH des gemeinen Wermuths.

DOSIS, eben dieselbe.

608. DER WERMUTH.

ART. Beyfuſs *mit zusammengesetzten, vielspaltigen* Blättern, *fast kugelrunden hängenden* Blumen, *weichhaarigen* Fruchtboden.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, welche auf Schutte und an Wegen wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut und Spitzen des Wermuths. Latein. ABSYNTHIUM VULGARE. *Franz.* ABSINTHE.

GERUCH, stark und specifisch, welcher aber mit der Zeit und durch Austrocknen fast gänzlich sich verliert, durch Abkochen aber ganz und gar verschwindet. GESCHMACK, sehr bitter.

ARZNEYKRAFT, erwärmend, den Magen stärkend, die Säure der ersten Wege schwächend, so wie er das sauerwerdende Bier verbessert, wenn er in das Faſs gelassen wird; allein statt des Hopfens angewendet, macht er das Bier berauschend. Viele Menschen können durch Idiosyncrasie den Wermuth ohne den heftigsten Kopfschmerzen, und ohne Augenentzündung nicht ertragen. Das genossene Kraut macht die Milch der Kühe, und das Fleisch der Schafe bitter. Die Milch einer Kindbetterin wurde durch fortgesetzten Gebrauch des Wermuths-Extracts, wie Galle bitter, und dem Kinde schädlich.

GEBRAUCH. In Wechselfiebern, Hypochondrie, Gelbsucht, in hartnäckiger Leber- oder Milzverstopfung, wenn er mit Seife verbunden wird, bey Blasensteinen, Podagra, Scorbut, scorbutischer Convulsion, Würmen, und Wassersucht, wenn Wacholderbeere mit Wermuthe aufgegossen werden.

Aeuſserlich *zertheilet das zerquetschte frische Kraut die Geschwülste, und hält den Brand ab.*

DOSIS. Bis ein halbes Quentchen zweymahl des Tages,

aquae vel vini ℥viij in *infuso frigido*. Efficacissimum est semivinosum.

PRAEPARATA. Conservae ʒij. Tincturae ʒß. Extracti ℈ß. in pilulis vel mixtura pro dosi.

609. ARTEMISIA ABROTANUM.

SPECIES. *Artemisia* fruticosa, foliis setaceis, numerosissimis.

LOCUS. Frutex, crescens Monspelii, in Italia, Syria in montibus apricis.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et Summitates *Abrotani maris*. Germ. STABWURZ. Gall. GARDEROBE.

ODOR gravis. *Sapor* aromaticus, amarus, quorum uterque siccando debilior fit.

VIRTUS incidens, aperiens, sudorem et menstrua movens, anthelmintica.

USUS in anorexia, colica flatulenta, vermibus intestinalibus, saburra pituitos. *Externe* forma fomenti scopo tumores frigidos resolvendi aut gangraenam figendi usurpatur.

DOSIS. Pugill. j cum aquae ℥IV in *infuso*.

610. ARTEMISIA JUDAICA.

SPECIES. *Artemisia* fruticosa, *foliis* obovatis, obtusis, lobatis, parvis, *floribus* paniculatis, pedicellatis.

LOCUS. Sponte crescit in Arabia.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Santonici* seu *Cinae*, seu *Contra*. Germ. WURMSAMEN, ZWITTERSAMEN. Gall. BARBOTINE. Alii vero ex *Artemisia santonica*, alii ex *Artemisia Contra* hoc semen depromunt. Videntur hinc semina harum plantarum, quoad effectum, non esse disparia.

ODOR seminis Santonici in nostris officinis prostantis fortis, peculiaris. *Sapor* subacris, valde amarus.

VIRTUS. Communi consensu efficacissimum anthelminticum reputatur. Non sola amaritie, sed vi specifica est vermibus infestum semen Santonici; in ejusdem enim infuso aquoso saturato lumbrici vivi intra horas 7 necantur, quum hi contra in longe amarioris decocto Absynthii per 30 vivere pergerent.

als Pulver. Fünf Finger voll Kraut, mit acht Unzen Wasser oder Wein, als kalter Aufguſs. *Am wirksamsten ist der Aufguſs, wenn man halb Wasser, und halb Wein nimmt.*

PRAEPARATE. Conserve *zwey Quentchen; ein halbes Quentchen Tinctur, ein halber Scrupel Extract als Pillen oder Mixtur für die Dosis.*

609. DIE STABWURZ.

ART. Staudiger Beyfuſs, *mit borstenförmigen, sehr ästigen Blättern.*

VATERLAND. Ein Strauch, welcher in Montpellier, Italien, Syrien, an den von der Sonne beschienenen Bergen wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut und Spitzen der Stabwurz. *Latein.* ABROTANUM MARIS. *Franz.* GARDEROBE.

GERUCH, stark. GESCHMACK, aromatisch, bitter, welche beyde durch Trocknen schwächer werden.

ARZNEYKRAFT, einschneidend, eröffnend, Schweiſs und monathliche Reinigung befördernd, gegen die Würmer.

GEBRAUCH, bey Mangel an Eſslust, Windkolik, Eingeweidwürmern, schleimigen Darmunrathe. Aeusserlich *wird sie als Umschlag gebraucht, die kalten Geschwülste zu zertheilen, oder den Brand aufzuhalten.*

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguſs.

610. DER JUDÄISCHE BEYFUSS.

ART, staudiger Beyfuſs, *mit verkehrt eyrunden, stumpfen, gelappten, kleinen* Blättern, *und geriſſten, gestielten* Blumen.

VATERLAND. Wächst wild in Arabien.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Wurmsamen, Zwittersamen. Latein. SEMEN SANTONICI, CINAE, CONTRA. *Franz.* BARBOTINE. *Einige nehmen aus dem* Santonischen, *andere aus dem* Persischen *Beyfuſse diesen Samen her. Es scheint daher, daſs die Samen dieser Pflanze in Rücksicht der Wirkung nicht verschieden sind. Der*

GERUCH des Wurmsamens, welcher in unsern Apotheken verkauft wird, ist stark, ganz eigenthümlich. Der GESCHMACK etwas scharf, sehr bitter.

ARZNEYKRAFT. Nach der allgemeinen Meinung das wirksamste Mittel gegen die Würmer. Der Wurmsamen ist den Würmern nicht nur durch seine Bitterkeit, sondern auch durch seine specifische Kraft zuwider. Denn in dem gesättigten, wässrigen Aufgusse desselben werden die Spulwürmer innerhalb sieben Stunden getödtet, da sie doch in einem Absude des weit bitteren Wermuths bis dreyſsig Stunden fortleben

USUS in vermibus intestinalibus praesertim infantum. Nonnunquam et taenia hoc semine fuit eliminata.

DOSIS. Infantibus mane ad cochleare unum vel bina pro thea, in pulvere, pani butyraceo, vel pani melle oblito, inspergendo. Vel eadem quantitas ingeritur cum lacte naturaliter tepido. Vel bolus cum syrupo formatur. Maxime prodest sub initium vel finem lunae decrescentis per tres dies datum subjungere purgans.

Adulti ad cochlear unum majus sumant, interpolando laxans.

611. TANACETUM VULGARE.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus, haemisphaericus. *Corollae* radii obsoletae, trifidae.

SPECIES. *Tanacetum* foliis bipinnatis, incisis, ferratis. *Varietas* foliis *crispis* est officinalis.

LOCUS. Planta perennis, crescens in muris, aggeribus, ad fossas.

PHARMACEVTICA PARS. Herba, flores, semen *Tanaceti*. Germ. RHEINFARN. Gall. TANAISIE. HERBE AUX VERS.

ODOR herbae fortis. *Sapor* valde amarus. *Flores* minus amari.

VIRTUS roborans, ànthelmintica, resolvens, sudorifera. *Semina* perperam tamen seminibus Santonici aequalia aestimantur.

USUS in vermibus intestinalibus, febribus intermittentibus, cachexià, arthritide, podagra ad ventriculum conversa, hydrope. *Flores* in hysteria. *Externe* herba cum lacte decocta forma clysteris contra ascarides laudatur.

DOSIS. Herbae pugil. j cum aquae ℥vj in infuso. Pulveris florum ʒj.

612. TANACETUM BALSAMITA.

SPECIES. *Tanacetum foliis* ovatis, integris, serratis.

LOCUS. Planta perennis crescens in Gallia inferiori, Hetruria, Helvetia, florens auctumno.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Tanaceti hortensis* vel *Balsamitae maris*. Germ. FRAUENMÜNZE. BALSAMKRAUT. Gall. BALSAMITE. COQ DES JARDINS.

GEBRAUCH bey Eingeweidwürmern, besonders der Kinder. Bisweilen wurde auch durch diesen Samen der Bandwurm abgetrieben.

DOSIS. Den Kindern in der Frühe einen oder zwey Theelöffel voll, als Pulver, oder indem man ihnen denselben auf Butter- oder Honigbrot streuet. Oder man gibt die nähmliche Menge in kuhwarme Milch; oder man macht einen Bissen mit Syrup. Am meisten nützt er, wenn man ihn durch drey Tage am Anfange oder Ende des abnehmenden Mondes gibt, und dann ein Abführungsmittel folgen läfst.

Erwachsene müssen zu einem Löffel voll mehr, und dazwischen ein Abführungsmittel nehmen.

611. DER GEMEINE RHEINFARN.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt.* Haarkrone, *keine.* Kelch, *dachziegelförmig über einandergelegt, halbkugelrund.* Krönchen *des Strahles gering, dreyspaltig.*

ART. Rheinfarn *mit doppelt gefiederten, eingeschnittenen und sägeförmig gezähnten* Blättern. Die Varietaet *mit* krausen Blättern *ist officinell.*

VATERLAND. Eine mehrjährige Pflanze, welche an Mauern, Dämmen, Gräben wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut, Blumen, Samen des Rheinfarns. Latein. TANACETUM. *Franz.* TANAISIE. HERBE AUX VERS.

GERUCH des Krautes stark. GESCHMACK sehr bitter Die Blumen *weniger bitter.*

ARZNEYKRAFT, stärkend, wurmtreibend, Schweifs verursachend. Den Samen aber hält man fälschlich dem Wurmsamens gleich.

GEBRAUCH bey Eingeweidwürmern, Wechselfiebern, Cachexie, Podagra, welches sich auf den Magen gezogen hat, Wassersucht. Die Blumen *bey Mutterbeschwerden.* Aeusserlich *rühmt man das Kraut mit Milch abgekocht als Klystiergegen die Springwürmer.*

DOSIS. Fünf Finger voll Kraut mit sechs Unzen Wasser als Aufgufs. *Blumenpulver ein Quentchen.*

612. DIE FRAUENBLÄTTER.

ART. Rheinfarn *mit eyrunden, ganzen, gesägten Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, welche im südlichen Frankreiche, in Toscana, in der Schweiz wächst. Sie blüht im Herbste.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Das Kraut der Frauenmünze, *des* Balsamkrautes. *Latein.* TANACETUM HORTENSE, BALSAMITA MARIS. *Franz.* BALSAMITE. COQ DES JARDINS.

ODOR fragrans ad illum Menthae accedens. *Sapor* amarus.

VIRTUS roborans, antispasmodica, emmenagoga. Dubito de vi specifica opium aliaque venena cicurandi.

USUS in torminibus, menstruis suppressis, malo hysterico et melancholia, dysenteria.

DOSIS. Herbae pug. j cum aquae ℥vj in *infuso*.

GERUCH, *durchdringend, und nähert sich dem der Münze.* GESCHMACK, *bitter.*

ARZNEYKRAFT, *stärkend, krampfwidrig, die monathliche Reinigung befördernd. Ich zweifle an der specifischen Kraft, Opium und andere Gifte unschädlich zu machen.*

GEBRAUCH, *bey Bauchgrimmen, unterdrückter monathlicher Reinigung, Mutterbeschwerden, Melancholie, Ruhr.*

DOSIS. *Fünf Finger voll Kraut, mit vier Unzen Wasser als* Aufguſs.

613. GNAPHALIUM ARENARIUM.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus. *Calyx* imbricatus: squamis marginalibus rotundatis, scariosis, coloratis.

SPECIES. *Gnaphalium* herbaceum, *foliis* lanceolatis, inferioribus obtusis; *corymbo* composito, *caulibus* simplicissimis.

LOCUS. Planta annua, in locis aridis, sabulosis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Flores *Stoechadis citrinae.* Germ. RHEINBLUME. Gall. STECHAS CITRIN. Non confundatur cum STOECHADE ARABICA.

ODOR nullus. *Sapor* adstringens.

VIRTUS adstringens.

USUS obsoletus, quondam hi flores dabantur in lumbricis, ictero, catarrho, infarctu viscerum abdominalium.

DOSIS. Pugil. j cum aquae ℥iv in *infuso*.

613. DIE SANDRUHRPFLANZE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. *Der* Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *federig. Der* Kelch *dachziegelförmig über einander gelegt, aus zugerundeten, trocknen, gefärbten Ränderschuppen bestehend.*

ART. *Krautartiges* Ruhrkraut, *mit lanzetförmigen* Blättern, *wovon die unteren stumpf sind; zusammengesetztem* Afterstrauſse, *und sehr einfachen Stängeln.*

VATERLAND. *Eine einjährige Pflanze, welche auf dürren und sandigen Orten wächst.*

PHARMAZEVTISCHER THEIL. *Die Blumen der* Rheinblume. *Latein.* STOECHAS CITRINA. *Franz.* STECHAS CITRIN. *Man vermenge sie nicht mit dem* arabischen Stöchas-Kraute.

GERUCH, *keiner.* GESCHMACK *zusammenziehend.*

ARZNEYKRAFT, *zusammenziehend.*

GEBRAUCH, *veraltet. Vor Zeiten gab man diese Blumen bey Spuhlwürmern, Gelbsucht, Katharr, Verstopfung der Baucheingeweide.*

DOSIS. *Fünf Finger voll mit vier* Unzen *Wasser als* Aufguſs.

614. GNAPHALIUM DIOICUM.

SPECIES. *Gnaphalium sarmentis* decumbentibus, *caule* simplicissimo; *corymbo* simplici, terminali; *floribus* dioicis.

LOCUS. Planta annua, in locis siccis, apricis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Flores *Gnaphalii*, seu *Hispidulae*, seu *Pedis cati.* Germ. KATZENBLUMEN. Gall. PIECHATIER.

ODOR nullus. *Sapor* subadstringens.

VIRTUS adstringens leviter.

USUS obsoletus. Quondam hi flores in tussi convulsiva, exulceratione pulmonum, haemoptysi da-

614. DIE GANZ GETRENNTE RUHRPFLANZE.

ART. Ruhrkraut *mit darnieder liegenden* Ranken, *sehr einfachem Stängel; einfachem* Afterstrauſse, *und mit ganz getrennten Geschlechtern der Blumen.*

VATERLAND. *Eine einjährige Pflanze, welche auf trocknen sonnigen Orten wächst.*

PHARMAZEVTISCHER THEIL. *Die Blumen der* Katzenblumen. *Latein.* GNAPHALIUM, HISPIDULA, PES CATI. *Franz.* PIECHATIER.

GERUCH, *keiner.* GESCHMACK, *etwas zusammenziehend.*

ARZNEYKRAFT, *sanft zusammenziehend.*

GEBRAUCH, *veraltet. Vor Zeiten gab man diese Blumen im Keichhusten, Eiterung der Lungen, Bluthu-*

bantur. Cum pane butyraceo vitulis in diarrhoea ingeruntur.

DOSIS. Pug. j cum aquae ℥iv in *infuso*.

615. BELLIS PERENNIS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum, conicum. *Pappus* nullus. *Calyx* hemisphaericus, squamis aequalibus. *Semina* obovata.

SPECIES. *Bellis scapo* nudo.

LOCUS. Planta perennis ad vias et in pascuis crebra.

PHARMACEVTICA PARS. Flores et herba *Bellidis minoris*. Germ. MASSLIEBEN, GÄNSEBLUMEN. Gall. PETITE MARGUERITE. PAQUERETTE.

ODOR nullus. *Sapor* herbae leviter acris, subadstringens.

VIRTUS eccoprotica, resolvens, vulneraria censetur.

USUS. Olim flores cum herba a mulieribus Francofurtanis instar oleris cum carnibus coquebantur, scopo infantibus alvum sollicitandi. Succus in catarrho suffocativo, febre hectica, vulneribus praesertim thoracis ac pulmonum exhibebatur.

DOSIS. Pugil. j cum aquae ℥iv in *infuso*.

616. CHRYSANTHEMUM LEUCANTHEMUM.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* marginatus. *Calyx* hemisphaericus, imbricatus: squamis marginalibus membranaceis.

SPECIES. *Chrysanthemum* foliis amplexicaulibus, oblongis, superne serratis, inferne dentatis.

LOCUS. Planta perennis in pratis frequens.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et flores *Bellidis majoris*. Germ. GROSSE MASSLIEBEN. Gall. GRANDE MARQUERITE.

ODOR nullus. *Sapor* herbae ante expansionem florum decoctae acris, piperinus.

VIRTUS diuretica, expectorans, vulneraria censetur.

USUS obsoletus, quondam herba in zythogalo decocta et pota adversus asthma, phthisin, orthopnoeam

sten. Mit Butterbrote gibt man sie den Kälbern beym Durchfalle.

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguſs.

615. DIE AUSDAUERNDE MASSLIEBEN.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt, kegelförmig.* Haarkrone, *keine. Der* Kelch *halb kugelrund, mit gleichen Schuppen. Die* Samen *verkehrt eyrund.*

ART. Die Maſslieben *mit* nacktem *Schafte.*

VATERLAND. Eine dauernde Pflanze, auf Wegen und Triften häufig.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Blumen und Kraut der Maſslieben, *des* Gänseblümchens, *Latein.* BELLIS MINOR. *Franz.* PETITE MARGUERITE. PAQUERETTE.

GERUCH, keiner. GESCHMACK des Krautes ein wenig scharf, etwas zusammenziehend.

ARZNEYKRAFT. Man hält sie für gelind abführend, auflösend, Wunden heilend,

GEBRAUCH. Vor Zeiten kochten sie die Weiber zu Frankfurt anstatt des Gemüses mit dem Fleische, um ihre Kinder abzuführen. Der Saft diente im Keichhusten, hecktischem Fieber, bey Wunden, vorzüglich der Brust und der Lungen.

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguſs.

616. DIE GEMEINE WUCHERBLUME.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *geändert. Der* Kelch *halb kugelrund, dachziegelförmig über einander gelegt, mit häutigen Ränderschuppen.*

ART. Wucherblume *mit den Stängel umfassenden, länglichen, oben gesägten, unten gezähnten Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, häufig auf Wiesen.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut und Blumen der groſsen Maſslieben. *Latein.* BELLIS MAJOR. *Franz.* GRANDE MARQUERITE.

GERUCH, keiner. GESCHMACK des vor Ausbreitung der Blüthen abgesottenen Krautes scharf, pfefferartig.

ARZNEYKRAFT. Man hält sie für urintreibend, Auswurf befördernd, Wunden heilend.

GEBRAUCH, veraltet. Ehmahls lieſs man das in gleichen Theilen Bier und Milch abgesottene Kraut als

exhibebatur et flores adversus strumas. Demum folia ad exulcerationes linguae sanandas masticabantur.

DOSIS. Pugillus j cum aquae ℥IV in *infuso.*

617. MATRICARIA CHAMOMILLA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* hemisphaericus, imbricatus: squamis marginalibus solidis, acutiusculis.

SPECIES. *Matricaria receptaculis* conicis; radiis patentibus, squamis calycinis margine aequalibus.

LOCUS. Planta annua in agris copiosa.

PHARMACEVTICA PARS. Flores et herba *Chamomillae nostratis* seu *Chamaemeli vulgaris.* Germ. GEMEINE CHAMILLE. Gall. CAMOMILLE DE CHAMP.

ODOR florum fragrans non admodum gratus. *Sapor* amarus.

VIRTUS febrifuga, anodyna, resolvens, antispasmodica.

USUS in febribus intermittentibus, in colica flatulenta, spasmodica et nephritica, in cardialgia, dysenteria, doloribus post partum, in calculo renali. Demum post captum vomitorium, emeseos incitandae causa, infusum florum chamomillae superbibi solet.

Oleum destillatum est proficuum hystericis, colica ac cardialgia laborantibus, aut lumbricis. Thecae vertebrali cum oleo anethino ante febris intermittentis insultum inungitur.

Externe forma fomenti sicci vel humidi aut cataplasmatis ad tumores varios resolvendos doloresve sopiendos applicatur. Clysmata ex infuso chamomillae flatus dissipant, et putredinem coercent. Pediluviis flores cum herba adduntur.

DOSIS. Pugillus j cum aquae ℥IV in *infuso. Pulveris* vero ʒj aliquoties die vacuo datur in febribus intermittentibus. *Oleum destillatum* forma elaeosacchari ad paucas guttas datur.

Mittel wider kurzen Athem, Lungensucht, Steckkatharr, trinken. Man kaute die Blumen wider die Kröpfe, und die Blätter um Zungengeschwüre zu heilen.

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguſs.

617. CHAMILLE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt.* Haarkrone *keine. Der* Kelch *halb kugelrund, dachziegelförmig übereinander gelegt, mit dichten etwas zugespitzten Randschuppen.*

ART. Mutterkraut *mit kegelförmigen* Fruchtböden, *abgebogenen Strahlen, und am Rande gleichen Kelchschuppen.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, auf Aeckern häufig.

PHARAMZEVTISCHER THEIL. Blumen und Kraut der gemeinen Chamille. *Latein.* CHAMILLA NOSTRAS, CHAMAEMELUM VULGARE, *Franz.* CAMOMILLE DE CHAMP.

GERUCH der Blumen durchdringend, nicht sehr angenehm. GESCHMACK, bitter.

ARZNEYKRAFT, wider das Fieber, schmerzstillend, auflösend, krampfwidrig.

GEBRAUCH in Wechselfibern, in der Windkolik, in Kolik von Krämpfungen und Nierenschmerzen, Magenshmerzen, Ruhr, Nachwehen, Nierensteine. Endlich pflegt man auch nach eingenommenen Brechmittel, um sich zum Brechen zu reitzen Chamillenblumen-Aufguſs darauf zu trinken.

Das destillirte Oehl *ist nützlich, für hysterische, mit Kolik, Magenschmerzen, oder Spulwürmern behafteten Personen. Mit Dillöhle vermischt, schmiert man damit den Rückgrath vor dem Anfalle des Wechselfiebers.*

Aeuſserlich *wendet man sie an als trocknen oder nassen Umschlag, oder als Köchelchen um verschiedene Geschwülste zu zertheilen, oder die Schmerzen zu stillen. Die Klystiere aus Chamillen-Aufgusse vertreiben die Winde, und halten die Fäulniſs ab. Zu Fuſsbädern nimmt man die Blumen sammt dem Kraute.*

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufguss. *Von dem* Pulver *aber gibt man ein Quentchen etliche Mahle an einem fieberlosen Tage in Wechselfiebern. Das* destillirte Oehl *gibt man in wenigen Tropfen in Gestalt des Oehlzuckers.*

618. MATRICARIA PARTHENIUM.

SPECIES. *Matricaria foliis* compositis, planis, foliolis ovatis, incisis; *pedunculis* ramosis.

LOCUS. Planta perennis in muris et ruderatis frequens.

PHARMACEVTICA PARS. Herba cum floribus *Matricariae* vel *Parthenii*. Germ. MUTTERKRAUT. Gall. MATRICAIRE. ESPARGOUTE.

ODOR fragrans, ad illum Chamomillae accedens, sed gravior. *Sapor* imprimis herbae, valde amarus, tanaceti fere et nauseosus.

VIRTUS emmenagoga, antihysterica, anthelmintica, febrifuga.

USUS in catameniis vel lochiis suppressis, in hysteria, vermibus intestinalibus, febribus intermittentibus. Herba in sartagine calefacta et capiti imposita, hemicraniam, et cataplasma ex concisa planta dolores podagricos lenire fertur.

DOSIS. Pugilli ij cum aquae ℥viij in *infuso*.

619. ANTHEMIS NOBILIS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. Receptaculum paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* hemisphaericus, subaequalis. *Flosculi* radii plures, quam 5.

SPECIES. *Anthemis foliis* pinnato-compositis, linearibus, acutis, subvillosis.

LOCUS. Planta perennis, in pratis Europae temperatioris crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Flores *chamomillae romanae* seu chamaemeli nobilis. Germ. RÖMISCHE CHAMILLE. Gall. CAMOMILLE ROMAINE.

ODOR fragrantior, quam chamomillae vulgaris. *Sapor* amarus. Floribus *plenis* odor et sapor est imbecillior. Chamomilla romana plus olei aetherei, quam vulgaris praebet.

VIRTUS et *usus* chamomillae vulgaris.

620. ANTHEMIS COTULA.

SPECIES. *Anthemis. Receptaculis* conicis, *paleis* setaceis, *seminibus* nudis.

LOCUS. Planta annua ad vias et locis ruderatis crebra.

618. DAS MEIDBLUMENFÖRMIGE MUTTERKRAUT.

ART. Mutterkraut, *mit zusammengesetzten flachen* Blättern, *eyrunden, eingeschnittenen Blättchen, und zweygichten* Fruchtstielen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, auf Mauern und Schutte häufig.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut mit den Blumen des Mutterkrautes, *Latein.* MATRICARIA, PARTHENIUM. *Franz.* MATRICAIRE, ESPARGOUTE.

GERUCH, durchdringend, ähnlich jenem der Chamille, aber stärker. GESCHMACK, besonders des Krautes, sehr bitter, beynahe wie jener des Rheinfarns, ekelhaft.

ARZNEYKRAFT, den Monathfluſs treibend, wider die Mutterbeschwerden, die Würmer und das Fieber.

GEBRAUCH. In gehemmten Monath- und Kindbettflüſsen, Mutterbeschwerden, Eingeweidwürmern, Wechselfiebern. Das in einer Pfanne erwärmte, und auf den Kopf aufgelegte Kraut soll den Kopfschmerzen, und das Köchelchen aus der zerschnittenen Pflanze die Schmerzen des Podagra lindern.

DOSIS. Zwey Gäuflein mit acht Unzen Wasser als Aufguſs.

619. DIE EDLE CHAMILLE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG Fruchtlose Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *spreuförmig.* Haarkrone *keine. Der* Kelch *halb kugelrund, fast gleich.* Blümchen *des Strahles mehr als fünf.*

ART. Chamille *mit gefiedert-zusammengesetzten, linienförmigen, spitzigen, fast weichhaarigen* Blättern.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, welche auf Wiesen des gemäſsigteren Europa wächst.

PHARMACEVTISCHER THEIL. Die Blumen der Römischen Chamille. *Lat.* CHAMILLA ROMANA, CHAMAEMELUM NOBILE. *Franz.* CAMOMILLE ROMAINE.

GERUCH, durchdringender, als jener der gemeinen. GESCHMACK, bitter. Die gefüllten *Blumen haben einen schwächeren Geruch und Geschmack. Die Römische Chamille gibt mehr ätherisches Oehl, als die gemeine.*

ARZNEYKRAFT und GEBRAUCH der gemeinen Chamille.

620. DIE LAUGENBLUMENFÖRMIGE CHAMILLE.

ART. Chamille *mit kegelförmigen* Fruchtböden, *borstenförmigen* Spreuen, *und nacktem* Samen.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze auf Wegen und Schutte häufig.

PHARMACEVTICA PARS. Herba cum floribus *Cotulae foetidae*. Germ. STINKENDE CHAMILLE, HUNDSCHAMILLE, KRÖTENDILL. Gall. CAMOMILLE PUANTE.

ODOR ingratus. *Sapor* amarus.

VIRTUS sudorifera, antihysterica, antinsectosa, odor vero bufonibus gratus. Apes et pulices fugat.

USUS in hysteria, in arthritide consummata, scrophulis, haemorrhoidibus forma decocti interne et cataplasmatis externe.

DOSIS. Pugillus j cum aquae ℥iv in *infuso* vel *decocto*.

621. ANTHEMIS PYRETHRUM.

SPECIES. *Anthemis caulibus* simplicibus, unifloris, decumbentibus; *foliis* pinnato-multifidis.

LOCUS. Planta perennis calidioris Europae, Arabiae, Syriae, regni Tunetensis.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Pyretri*. Germ. BERTRAMSWURZEL. Gall. RACINE SALIVAIRE. PYRETHRE.

ODOR nullus. *Sapor* fervidus etsi non initio statim perceptibilis.

VIRTUS. Radix masticata copiam salivae prolicit, hinc ex primariis est apophlegmatizantibus. Pulvis naribus attractus, sternutationem ciet.

USUS. Decoctum radicis cum aqua, vino vel aceto paratum forma collutorii in odontalgia et paralysi linguae conducit.

DOSIS. Radicis ʒij cum aquae ℥iv pro collutorio. In odontalgia additur parum salis ammoniaci.

622. DORONICUM PARDALIANCHES.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calycis* squamae duplicis ordinis aequales, disco longiores. *Semina* radii nuda pappoque destituta.

SPECIES. *Doronicum foliis* cordatis, obtusis, denticulatis; radicalibus petiolatis; caulinis amplexicaulibus.

LOCUS. Planta perennis in Helvetia, in alpibus Valesiae, Pannoniae.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Doronici*. Germ. GEMSENWURZ, SCHWINDELWURZ. Gall. DORONIC.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut und Blumen der stinkenden Chamille, Hundschamille, Krödendill. *Latein.* COTULA FOETIDA. *Franz.* CAMOMILLE PUANTE.

GERUCH, unangenehm. GESCHMACK bitter.

ARZNEYKRAFT, schweifsbringend, wider Mutterbeschwerden, wider die Insecten, der Geruch aber ist den Kröten angenehm. Sie verscheucht Bienen und Erdflöhe.

GEBRAUCH, in Mutterbeschwerden, in veralteter Gicht, Scropheln, Haemorrhoiden, als Absud innerlich, und als Köchelchen äufserlich.

DOSIS. Fünf Finger voll mit vier Unzen Wasser als Aufgufs, oder Absud.

621. DIE SPEICHELWURZ.

ART. Chamille *mit einfachen, einblumigen, niederliegenden* Stängeln, *und gefiedert vielspaltigen* Blättern.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze des wärmeren Europa, Arabiens, Syriens, des Königreiches Tunis.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Bertramswurzel. *Latein.* PYRETRUM. *Franz.* RACINE SALIVAIRE PYRETHRE.

GERUCH, keiner. GESCHMACK, brennend, obschon man ihn Anfangs nicht gleich empfindet.

ARZNEYKRAFT. Die gekaute Wurzel locket eine Menge Speichel hervor, daher ist sie eine von den vorzüglichsten Speichel ausleerenden Mitteln. Wenn man das Pulver schnupft, so erreget es Niesen.

GEBRAUCH. Der Absud der Wurzel mit Wasser, Wein, oder Efsig, als Mundwasser bereitet, ist bey Zahnschmerzen und Lähmung der Zunge zuträglich.

DOSIS. Zwey Quentchen der Wurzel mit vier Unzen Wasser als Mundwasser. Bey Zahnschmerzen setzet man ein wenig Salmiak hinzu.

622. DIE SCHWINDELWURZ.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone, *einfach. Die Schuppen des* Kelches *gleich, in doppelter Reihe stehend, länger als die Scheibe. Die* Samen *des Strahles nackt, und ohne Haarkrone.*

ART. Gemsenwurz *mit herzförmigen, stumpfen, feingezähnten* Blättern, *gestielten Wurzelblättern, und umfassenden Stängelblättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze in der Schweiz, auf den Walliser- und Pannonischen Alpen.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Gemsenwurz, Schwindelwurz. *Latein.* RADIX DORONICI. *Franz.* DORONIC.

ODOR vix subaromaticus. *Sapor* dulcis, aliquantum adstringens et leviter aromaticus. *Herba* aromatica et suaviter acris est.

VIRTUS antispasmodica, emmenagoga. Nullatenus ut quidam olim opinabantur, venenata est.

USUS obsoletus. Quondam commendabatur in vertigine, epilepsia, catameniis suppressis.

DOSIS. Radicis pugilli ij cum aquae ℥vij in *decocto.*

623. ARNICA MONTANA.

CLASSIS XIX. *Syngenesia.* ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Corollulae* radii filamentis 5 absque antheris.

SPECIES. *Arnica* foliis ovatis, integris: caulinis geminis oppositis. Duae prostant *varietates*, una foliis *latioribus*, altera foliis *angustioribus.* Haec facilius emesim ciet.

LOCUS. Planta perennis, crescens in Europae alpibus frigidis, ut Helveticis, Lapponicis et in collibus apricis pratensibus, ut in Westrogothia Sueciae et Hercynia.

PHARMACEVTICA PARS. Flores, herba, radix *Arnicae.* Germ. WOLVERLEY, FELLORAUT. Gall. PLANTE DES MONTAGNES. BOTAIGNE DES MONTAGNES. Vocatur quoque *Arnica Plauensis* et *Doronicum germanicum.*

ODOR plantae recentis graveolens. *Sapor* herbaceus, acris cum amaritie. Fragrantior et suaveolentior est Bohemica, quam Hercynica.

VIRTUS resolvens, penetrans, antispasmodica, antiparalytica, valde antiseptica. Flores et folia inter manus confricata et olfacta sternutationem et dosi majori ingesta vomitum cient. Radix alvum cohibet. Terrorem ciere non debet vomitus, facile enim placatur et saburram saepe eliminat. Nec anxietas aut cardialgia, nec sensus varii ingrati in parte affecta post captam arnicam percepti sunt timendi, hi bonum potius, quam malum ferunt augurium. Calida vero natura arnicae praesente febre cum pulsu duriori et fortiori, quae ad indolem inflammatoriam accedunt, non convenit.

GERUCH, kaum etwas gewürzhaft. *GESCHMACK, süfs, etwas zusammenziehend und gewürzhaft. Das* Kraut *ist gewürzhaft und angenehm scharf.*

ARZNEYKRAFT, krampfwidrig, den monathlichen Blutfluſs treibend. Sie ist keineswegs giftig, wie einige ehemahls glaubten.

GEBRAUCH, veraltet. Vor Zeiten empfahl man sie bey Schwindel, Epilepsie, unterdrücktem Monathflusse.

DOSIS. Zwey Gäuflein der Wurzel mit vier Unzen Wasser als Absud.

623. DIE BERGWOLVERLEY.

XIX. CLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt.* Haarkrone, *einfach. Die Strahlen des* Blumenkrönchens *mit fünf Staubfäden ohne Staubbeuteln.*

ART. Wolverley *mit eyrunden, ganzen Blättern, doppelten und entgegengesetzten Stängelblättern. Es gibt zwey* Varietäten, *eine mit* breiteren, *die andere mit* schmäleren *Blättern. Diese erregt leichter Brechen.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, welche auf den kalten Alpen Europens, als auf den Schweizerischen, Lappländischen wächst, so wie auf sonnigen Wiesenhügeln in Westgothland und in Thüringen.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Blumen, Kraut, Wurzel der Wolverley, *des* Fallkrautes. *Latein.* ARNICA. *Franz.* PLANTE DES MONTAGNES. BETOIGNE DES MONTAGNES. *Sie heiſst auch* Plauische Wolverley, *und* Deutsche Gemsewurz.

GERUCH der frischen Pflanze stark. GESCHMACK, krautartig, scharf mit Bitterkeit. Die Böhmische ist von einem durchdringenderem und angenehmeren Geruche, als die Thüringische.

ARZNEYKRAFT, auflösend, durchdringend, krampfwidrig, gegen die Lähmung, sehr der Fäulniſs widerstehend. Wenn man die Blumen und Blätter zwischen den Händen reibt, und dazu riecht, so erregen sie Niefsen, und in einer gröſseren Gabe genommen, Erbrechen. Die Wurzel verstopft den Stuhlgang. Man darf sich wegen des Brechens nicht bange werden lassen, denn es wird leicht gestillt, und vertreibt oft den Darmunrath. Eben so wenig lassen Aengstlichkeit, Magenschmerzen, oder mancherley unangenehme Gefühle, welche man an dem kranken Theile, nach genommener Wolverley empfindet, etwas befürchten, sie sind vielmehr ein gutes, als übles Zeichen. Die hitzige Natur der Wolverley aber verträgt sich nicht bey Gegenwart eines Fiebers mit härterem und stärkeren Pulse, welche Zufälle den Entzündungen eigen sind.

USUS florum imprimis laudatur in paralysi artuum vel linguae, hemiplegia, amaurosi, febre intermittente, in sugillatione sanguinis.

Radicis odor fortis, gravisque; sapor autem acris, aromaticus, nec ingratus, non nisi levissimam fert coctionem. In avertenda et subigenda putredine, et viribus erigendis ob aroma junctum, plus valere videtur, quam flores et folia.

Radix profuit eximie in febre putrida maligna, dysenteria putrida, in diarrhoea diuturna e viscerum atonia, colliquatione humorum phthisicorum pululenta; demum in gangraena humida, imprimis in camphorae connubio.

DOSIS, in diarrhoea horis alternis, ʒß ad ʒj. *Florum* p. ij cum aquae libra in *infuso*, foliorum p. ij in libra j aquae vel cerevisiae.

Folia in contusionibus et sugillationibus adhibentur; flores herba sunt imbecilliores.

GEBRAUCH der Blumen rühmt man bey Lähmungen der Glieder und der Zunge, Halbschlägen, schwarzem Staare, Wechselfieber, in Blutunterlaufungen.

Der Geruch der Wurzel *ist stark, und den Kopf einnehmend. Der Geschmack aber scharf, gewürzhaft, nicht unangenehm. Sie verträgt nur ein sehr leichtes Kochen. Bey Abhaltung und Vertreibung der Fäulniſs, und zur Stärkung der Kräfte wegen des verbundenen Gewürzes, scheint sie mehr Kräfte zu haben, als die Blumen und Blätter.*

Die Wurzel *erwies sich ganz vortrefflich im bösartigen Faulfieber, fauler Ruhr, in langwierigem Durchfalle von Schwäche der Eingeweide, in der Auflösung der eitrigen Säfte der Lungensüchtigen; endlich in dem nassen Brande, vorzüglich in Verbindung mit Kampher.*

DOSIS, im Durchfalle alle zwey Stunden ein halbes bis ein Quentchen. Zwey Gäuflein Blumen *mit einem Pfunde Wasser als* Aufguſs; *zwey Gäuflein* Blätter *in einem Pfunde Wasser oder Bier.*

Die Blätter *gebraucht man in Quetschungen und Blutunterlaufungen. Die Blumen sind schwächer, als das Kraut.*

624. INULA HELENIUM.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Antherae* basi in setas duas desinentes.

SPECIES. Inula *foliis* amplexicaulibus, ovatis, rugosis, subtus tomentosis, *calycum* squamis ovatis.

LOCUS. Planta perennis, crescens in pratis depressis Angliae, Belgii, Scaniae, Oelandiae.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Inulae* seu *Helenii*. Germ. ALANTWURZ. Gall. AUNÉE.

ODOR radicis siccatae violaceus. *Sapor* initio subrancidus, glutinosus, dein amarus, aromaticus et pungens.

VIRTUS resolvens, roborans, sudorifera, antiscabiosa, emmenagoga.

USUS in tussi, in asthmate pituitoso a pulmonum obstructione, ventriculi imbecillitate, scabie, chlorosi, menostasia et tremore artuum ex mercurio. *Externe* forma unguenti vel lavacri adhibetur in scabie.

DOSIS a ʒß ad ʒj in *pulvere*. ʒjß cum aquae ℥vj in *infuso*.

624. DER GEMEINE ALANT.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *einfach. Die* Staubbeuteln *an der Grundfläche sich in zwey Borsten endigend.*

ART. Alant *mit den Stängel umfassenden, eyrunden, runzlichen, auf der Unterfläche filzigen* Blättern, *eyrunden* Kelchschuppen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, auf niedrigen Wiesen in England, in den Niederlanden, Schonen, Oeland.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Alantwurz. *Latein.* INULA, HELENIUM. *Franz.* AUNÉE.

GERUCH der getrockneten Wurzel veilchenartig. GESCHMACK, Anfangs ein wenig ranzig, leimartig; dann bitter, gewürzhaft und stechend.

ARZNEYKRAFT, auflösend, stärkend, schweiſsbringend, wider die Krätze, den monathlichen Blutfluſs treibend.

GEBRAUCH, in Husten, schleimigem Dampfe von Verstopfung der Lungen, in Magenschwäche, Krätze, Bleichsucht, unterdrücktem Monathflufse und Zittern der Glieder vom Quecksilber. Aeuſserlich *wird sie als Salbe oder Bad in der Krätze angewendet.*

DOSIS. Ein halbes bis ein Quentchen als Pulver, ein halbes Quentchen mit sechs Unzen Wasser, als Aufguſs.

625. INULA DYSENTERICA.

SPECIES. *Inula foliis* amplexicaulibus, cordato-oblongis, *caule* villoso, paniculato, squamis *calycinis* setaceis.

LOCUS. Planta perennis, crescens locis subhumidis, et in fossis exsiccatis.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Conyzae mediae.* Germ. DÜRRWURZ, BERUFKRAUT. Gall. CONISE. HERBE AUX MAUCHERONS.

ODOR levis. *Sapor* adstringens, acriusculus.

VIRTUS tonica, antidysenterica.

USUS. *Russi* in expeditione persica ope hujus herbae a dysenteria convaluerunt.

DOSIS. Herbae pugil. ij cum aquae ℥vj in *infuso.*

625. DER RUHRALANT.

ART. Alant *mit den Stängel umfassenden, herzförmiglänglichen* Blättern, *weichhaarigem rispenförmigen Stängel und borstenartigen* Kelchschuppen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, welche auf etwas feuchten Orten und ausgetrockneten Gräben wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Dürrwurz, Berufkraut. *Latein.* CONYZA MEDIA. *Franz.* CONISE. HERBE AUX MOUCHERONS.

GERUCH, gelinde. GESCHMACK, zusammenziehend, etwas scharf.

ARZNEYKRAFT, stärkend, wider die Ruhr.

GEBRAUCH. Die Russen genasen im Persischen Feldzuge durch dieses Kraut von der Ruhr.

DOSIS. Zwey Gäuflein Kraut, mit sechs Unzen Wasser als Aufguſs.

626. ERYGERON ACRE.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Corollae* radii lineares, angustissimae.

SPECIES. *Erygeron* pedunculis alternis, unifloris.

LOCUS. Planta perennis in collibus, ruderibus, pascuis siccis.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Conyzae coeruleae.* Germ. BLAUES DÜRRKRAUT, BLAUES BERUFKRAUT.

ODOR nullus. *Sapor* acris. In alpibus vero crescens omnino fere mitis.

VIRTUS mucum incidens. Vis vero, quae olim adversus incantamenta fuit credita, seculi nostri non est.

USUS. In soda et morbis pectoris quondam adhibebatur.

DOSIS. Pugilli ij cum aquae ℥VI in *infuso.*

626. DAS SCHARFE ALTMANNSKRAUT.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *haarig. Die Strahlen der* Blumenkrone *linienförmig, sehr schmal.*

ART. Altmannskraut *mit wechselweise stehenden, einblumigen Fruchtstielen.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf Hügeln, Schutte, trocknen Triften.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kraut des blauen Dürrkrautes, blauen Berufkrautes. *Latein.* CONYZA COERULEA.

GERUCH keiner. GESCHMACK, scharf, aber fast ganz mild bey dem auf den Alpen wachsenden.

ARZNEYKRAFT, Schleim zerschneidend. Der Aberglauben brauchte es vor Zeiten zu Zaubereyen.

GEBRAUCH. Man brauchte es einst bey Sodbrennen und Brustkrankheiten.

DOSIS. Zwey Gäuflein mit sechs Unzen Wasser als Aufguſs.

627. SOLIDAGO VIRGAUREA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. Receptaculum nudum. *Pappus* simplex. *Corollae* radii circiter 5. *Calycis* squamae imbricatae, clausae.

SPECIES. *Solidago* caule subflexuoso, angulaot, racemis paniculatis, erectis, confertis.

627. DIE GEMEINE GOLDRUTHE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *einfach. Strahlen der* Blumenkrone *ungefähr fünf. Die Schuppen des* Kelchs *dachziegelförmig übereinander gelegt, geschlossen.*

ART. Goldruthe *mit fast gebogenem, gewinkelten Stängel, geriffeten, aufrecht stehenden, gedrängten Trauben.*

LOCUS. Planta perennis in sylvis frequens.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Virgae aureae*, seu *Solidaginis saracenicae*. Germ. HEIDNISCH WUNDKRAUT. Gall. VERGE D'OR.

ODOR nullus. *Sapor* subadstringens, amarus et leviter aromaticus.

VIRTUS. Conducit ad diathesin calculosam, roborando renes, tollendam, sabulum expellendum, et ne in calculum concrescat, impediendum. Est denique diuretica et vulneraria.

USUS. In morbis viarum urinariarum calculosis et ulcerosis auxilio multoties fuit. Valuit etiam in febre hectica et hydrope incipiente ex obstructione viscerum.

DOSIS. Herbae pugillus j cum aquae ℥IV in *infuso*, ʒj in *pulvere*.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, in Wäldern häufig.

PHARMACEVTISCHER THEIL. Kraut des heidnischen Wundkrautes. *Latein.* VIRGA AUREA, SOLIDAGO SARACENICA. *Franz.* VERGE D'OR.

GERUCH,, keiner. GESCHMACK, etwas zusammenziehend, bitter, ein wenig aromatisch.

ARZNEYKRAFT. Sie ist wirksam zur Hebung der Anlage zum Steine, indem sie die Nieren stärkt; zur Abtreibung des Sandes, und zur Verhinderung, daſs derselbe nicht zu Stein zusammen wachse. Endlich ist sie auch Urin treibend, und Wunden heilend.

GEBRAUCH. Bey Krankheiten der Harnwege vom Steine und Geschwüren hat sie öfters Hülfe geleistet. Auch im hektischen Fieber, und beym Ansatze zur Wassersucht von Verstopfung der Eingeweide, hat sie sich heilsam erwiesen.

DOSIS. Fünf Finger voll Kraut mit vier Unzen Wasser als Aufguſs, *ein Quentchen als* Pulver.

628. SENECIO VULGARIS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calyx* cylindricus, calyculatus: squamis apice sphacelatis.

SPECIES. *Senecio corollis* nudis, *foliis* pinnato-sinuatis, amplexicaulibus, *floribus* sparsis.

LOCUS. Planta annua, vulgatissimum hortorum nostrorum vitium.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Senecionis*. Germ. KREUZKRAUT, KREUZWURZ. Gall. SENEÇON.

ODOR nullus, *Sapor* oleraceus, quodammodo salsus.

VIRTUS censetur resolvens, emolliens, anthelmintica.

USUS. Succus in vermibus intestinalibus hominum et equorum, nec non in colica commendatur. *Externe* herba lacte cocta vel butyro frixa, applicatur in coagulis mamarum lacteis; haemorrhoidibus, arthritide, et sola contusa in furunculis.

DOSIS. Succi ℥ij dantur interne.

628. DIE GEMEINE KREUZWURZ.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *einfach. Der* Kelch *walzenförmig, gekelcht, aus an der Spitze gebrandeten Schuppen bestehend.*

ART. Kreuzwurz *mit nackten* Blumenkronen, *gefiedert-vertieften, den Stängel umfassenden* Blättern, *zerstreuten* Blumen.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, und sehr gemeines Unkraut unserer Gärten.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Das Kraut des Kreuzkrautes, *der* Kreuzwurz. *Latein.* SENECIO. *Franz.* SENEÇON.

GERUCH, keiner. GESCHMACK, gemüsartig, etwas salzig. Die

ARZNEYKRAFT hält man für auflösend, erweichend, wurmtreibend.

GEBRAUCH. Den Saft empfiehlt man bey Eingeweidwürmern der Menschen und Pferde, so wie auch gegen die Kolik. Aeuſserlich *wird das Kraut in Milch gekocht, oder in Butter geröstet, bey Milchverhärtungen in den Brüsten, Haemorrhoiden, Gicht, und bloſs zerquetscht bey Blutaissen, aufgelegt.*

DOSIS. Man gibt innerlich zwey Unzen Saft.

629. TUSSILAGO FARFARA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calycis* squamae aequales, discum aequantes, submembranaceae.

629. DER GEMEINE HUFLATTIG.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüssige Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt. Die* Haarkrone *einfach. Die Schuppen des* Kelchs *gleich mit der Scheibe von gleicher Gröſse, fast häutig.*

SPECIES. *Tussilago* ſcapo unifloro, imbricato, *foliis* subcordatis, angulatis, denticulatis.

LOCUS. Planta perennis, crescens ad fossas solo argilloso, in agris subhumidis vulgare vitium.

PHARMACEVTICA PARS. Folia et radix *Tussilaginis* seu *Farfarae*. Germ. HUFLATTIG. Gall. TUSSILAGE ou le Pas d'Ane.

ODOR nullus. *Sapor* subamarus, viscidus, subausterus.

VIRTUS pectoralis, antiscrofulosa, antexanthematica.

USUS. Infusum vel decoctum saturatum in tussi, affectionibus catarrhalibus, scrofulis, ulceribus scrofulosis ac phthisi scrofulari, demum in psorophthalmia, crusta lactea infantum et tinea capitis adhibetur.

DOSIS. Succi recens expressi unciae duae. Foliorum Manipuli tres ad libram aquae.

PRAEPARATA. *Loch de farfara* ex pulpa radicum coctarum cribrata et melle juncta in tussi et phthisi laudatur.

ART. HUFLATTIG mit einblumigem dachziegelförmig über einander gelegten Schafte. Fast herzförmigen, eckigen, feingezähnten Blättern.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, auf Gräben mit thonigem Boden, und gemeines Unkraut auf etwas feuchten Wiesen.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Blätter und Wurzel des Huflattigs. *Latein.* TUSSILAGO, FARFARA. *Franz.* TUSSILAGE, PAS D'ANE.

GERUCH keiner. Geschmack *etwas bitter, klebrig, etwas herbe.*

ARZNEYKRAFT in Brustkrankheiten, Scrofeln, Hautausschlägen.

GEBRAUCH. Der gesättigte Aufguſs oder Absud wird im Husten, in Katharr-Krankheiten, Scrofeln, scrofulosen Geschwüren, scrofuloser Lungensucht, in der Psorophthalmie, im Milchschorfe der Kinder und Erbgrinde angewendet.

DOSIS. Zwey Unzen des frisch ausgepreſsten Saftes. Drey Hand voll Blätter zu einem Pfunde Wasser.

PRAEPARATE. Farfara-Mundsäftchen *aus dem gesiebten und mit Honige verbundenen Marke der gekochten Wurzeln, wird bey Husten und Lungensucht gerühmt.*

630. TUSSILAGO PETASITES.

SPECIES. *Tussilago* thyrso ovato, flosculis femineis nudis paucis.

LOCUS. Planta perennis, crescens ad rivos Europae temperatioris.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Petasitidis.* Germ. PESTILENZWURZEL. Gall. PÊTASITE. HERBE AUX TEIGNEUX.

ODOR, dum recens est, gravis. SAPOR subamarus, acris et aliquantum aromaticus.

VIRTUS sudorifera, attenuans, alexipharmaca quondam credita.

USUS. Imprimis adhibebatur quondam interne et externe ad bubones in peste, podagra et epilepsia, asthmate, vermibus et obstructione menstruorum. Forte magis prodest in scrofulis quam Farfara.

DOSIS. Radicis uncia ad aquae libram in *infuso.*

630. DIE PESTILENZWURZ.

ART. Huflattig mit eyrundem Strauſse, und nackten, wenigen, weiblichen Blümchen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, an Bächen im gemäſsigteren Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der Pestilenzwurzel. *Latein.* PETASITES. *Franz.* PÊTASITE. HERBE AUX TEIGNEUX.

GERUCH der frischen Pflanze den Kopf einnehmend. GESCHMACK etwas bitter, scharf, ein wenig gewürzhaft.

ARZNEYKRAFT schweiſstreibend, verdünnend. Einst hielt man die Wurzel für ein Gegengift.

GEBRAUCH. Ehemahls gebrauchte man sie besonders innerlich und äuſserlich bey Pestbeulen, Podagra, fallender Sucht, Engbrüstigkeit, Würmern und Verstopfung der monathlichen Reinigung. Vielleicht nützt sie in Scrofeln mehr als der Huflattig.

DOSIS. Eine Unze der Wurzel zu einem Pfunde Wasser als Aufguſs.

631. ACHILLEA MILLEFOLIUM.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO II. Polygamia superflua.

631. DIE SCHAFGARBE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. II. ORDNUNG. Ueberflüſsige Vielweiberey.

GENUS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* ovatus imbricatus. *Flosculi* radii circa 4 et plures.

SPECIES. *Achillea* foliis bipinnatis nudis, laciniis linearibus dentatis, caulibus sulcatis.

LOCUS. Planta perennis in campis et pascuis vulgaris.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et flores *Millefolii*. Germ. SCHAFGARBE. Gall. MILLE FEUILLE.

ODOR nonnihil aromaticus. SAPOR subadstringens, amaricans.

VIRTUS adstringens seu tonica, antispasmodica, subnarcotica.

USUS in haemoptysi, fluxu haemorrhoidali nimio, haemorrhagia uteri et in profluvio sanguinis per alvum ex nimio nixu; in leucorrhoea, imprimis in dolore rheumatico et in malo hypochondriaco. Succus laudatur in ulceribus internis. Quondam herba inter lapides tusa vel pinguedine mixta imponebatur vulneribus.

DOSIS. Herbae pugillus unus cum aquae unciis quatuor in *infuso*.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *spreuförmig*. Haarkrone *keine*. Kelch *eyrund, dachziegelförmig über einander gelegt. Strahlen des Blümchens ungefähr 4 und mehrere.*

ART. Die Schafgarbe *mit zweymahl gefiederten, nackten Blättern, linienförmigen, gezähnten Einrissen und gefurchtem Stängel.*

VATERLAND. Eine ausdauernde auf Feldern und Triften gemeine Pflanze.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut und Blüthen der Schafgarbe. *Latein.* MILLEFOLIUM. *Franz.* MILLE-FEUILLE.

GERUCH etwas gewürzhaft. GESCHMACK ein wenig zusammenziehend, bitter.

ARZNEYKRAFT. Zusammenziehend oder stärkend, krampfwidrig, in einem geringen Grade betäubend.

GEBRAUCH im Bluthusten, übermäſsigem Hämorrhoidal-Flusse, Blutsturze der Gebährmutter, beym Hervorflieſsen des Blutes aus dem Unterleibe aus zu groſser Anstrengung, im weiſsen Flusse, besonders bey rheumatischen Schmerzen und in der Hypochondrie. Den Saft rühmt man bey innerlichen Geschwüren. Ehemahls wurde das Kraut zwischen Steinen zerquetscht oder mit einer Fettigkeit vermischt auf Wunden aufgelegt.

DOSIS. Fünf Finger voll Kraut mit vier Unzen Wasser als Aufguſs.

632. ACHILLEA AGERATUM.

SPECIES. *Achillea* foliis lanceolatis, obtusis, acute serratis.

LOCUS. Planta perennis Galliae inferioris.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Agerati*. Germ. LEBERBALSAM. FREMD-LEBERKRAUT. Gall. EUPATOIRE DE MESUÉ.

ODOR suavis. SAPOR amaricans.

VIRTUS roborans, reserans obstructa, anthelmintica.

USUS. Quondam in obstructionibus hepatis et aliorum viscerum adhibebatur. Hodie non amplius praescribi solet.

DOSIS praecedentis.

632. DAS BALSAM-LEBERKRAUT.

ART. Schafgarbe *mit lanzetförmigen, stumpfen, scharf gesägten Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze des südlichen Frankreichs.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut des Leberbalsams, Fremd-Leberkrautes. *Latein.* AGERATUM. *Franz.* EUPATOIRE DE MESUÉ.

GERUCH angenehm. GESCHMACK bitter.

ARZNEYKRAFT stärkend, die Verstopfungen eröffnend, wider die Würmer.

GEBRAUCH. Man gebrauchte es einst in Verstopfungen der Leber und anderer Eingeweide. Heut zu Tage pflegt man es nicht mehr zu verschreiben.

DOSIS, wie bey der vorhergehenden Pflanze.

633. ACHILLEA PTARMICA.

SPECIES. *Achillea* foliis lanceolatis, acuminatis, argute serratis.

LOCUS. Planta perennis, crescens in pratis humidis.

633. DAS NIESSKRAUT.

ART. Schafgarbe *mit lanzetförmigen, zugespitzten, scharf gesägten Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf feuchten Wiesen.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Ptarmicae* cum floribus. Radix *Ptarmicae*. Germ. WILDER BERTRAM. Gall. HERBE à ÉTERNUER.

ODOR nullus. SAPOR acris.

VIRTUS errhina, masticata salivam movens.

USUS. Quondam herba cum floribus in pulvere naribus attrahebatur pro sternutatione movenda, et collutorium ex herba vel radice ad mucum faucium solvendum et in odontalgia adhibebatur.

DOSIS. Drachma una pro errhino.

ORDO III.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

634. CENTAUREA BENEDICTA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO III. Polygamia frustranea.

GENUS. *Receptaculum* setosum. *Pappus* simplex. *Corollae* radii infundibuliformes, longiores, irregulares.

SPECIES. *Centaurea* calycibus duplicato-spinosis, lanatis, involucratis. *Foliis* semide currentibus, denticulato-spinosis.

LOCUS. Planta annua crescens in Hispania, Chio et Lemno. Apud nos quotannis colitur in hortis pharmacevticis.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Cardui benedicti*. Germ. CARDOBENEDICT. Gall. CHARDON BENI.

ODOR ingratus, qui siccatione facile perit. SAPOR intense amarus.

VIRTUS stomachica, viscera obstructa reserans, roborans, diaphoretica, anthelmintica, non adeo calefaciens ut alia amara. Decoctum vomitum excitat.

USUS in infirmitate ventriculi, ictero, viscerum abdominalium obstructione, febribus intermittentibus, febribus malignis, imo praemissa venae sectione in pleuritide acpneumonia laudatur. *Externe* convenire dicitur inspersio foliorum in cancro mammae et ulceribus profundis crurum.

DOSIS. Herbae pugillus unus cum aquae unciis quatuor in *infuso*. Drachma una in *pulvere*.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut, Blumen und Wurzel des wilden Bertrams. *Latein.* PTARMICA. *Franz.* HERBE à ÉTERNUER.

GERUCH keiner. GESCHMACK scharf.

ARZNEYKRAFT. Nieſsen und Speichel erregend.

GEBRAUCH. Ehemahls schnupfte man das Kraut mit den Blumen als Nieſspulver. Das Mundwasser aus dem Kraute oder der Wurzel wurde zur Auflösung des Schleimes im Schlunde und in Zahnschmerzen gebraucht.

DOSIS ein Quentchen als Nieſspulver.

III. ORDNUNG.

FRUCHTLOSE VIELWEIBEREY.

634. DER CARDOBENEDICT.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. III. ORDNUNG. Fruchtlose Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *borstig. Die* Haarkrone *einfach. Die Strahlen der* Blumenkrone *trichterförmig, länger, unregelmäſsig.*

ART. Flockenblume *mit doppelt-dornigen, wolligen, eingehüllten Kelchen, und an dem Stängel halb herunter laufenden, gezähnt-dornigen* Blättern.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze in Spanien, Chios und Lemnos. Bey uns baut man sie alle Jahre in pharmazeutischen Gärten.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut des Cardobenedict. *Latein.* CARDUUS BENEDICTUS. *Franz.* CHARDON BENI.

GERUCH unangenehm und geht durch Trocknen leicht verloren. GESCHMACK äuſserst bitter.

ARZNEYKRAFT den Magen stärkend, die verstopften Eingeweide auflösend, stärkend, schweiſstreibend, wider die Würmer, nicht so erhitzend wie andre Bitterkeiten. Der Absud erregt Erbrechen.

GEBRAUCH bey Magenschwäche, Gelbsucht, Verstopfung der Baucheingeweide, Wechselfiebern, bösartigen Fiebern. Auch rühmt man es nach vorausgegangenem Aderlasse im Seitenstechen und in der Lungenentzündung. Aeuſserlich *soll das Auflegen der Blätter beym Brustkrebse und bey tiefen Geschwüren der Schenkel heilsam seyn.*

DOSIS. Fünf Finger voll Kraut mit vier Unzen Wasser als Aufguſs. *Ein Quentchen als* Pulver

635. CENTAUREA CYANUS.

SPECIES. *Centaurea* calycibus serratis; *foliis* linearibus integerrimis, infimis dentatis.

LOCUS. Planta annua, inter segetes frequens.

PHARMACEVTICA PARS. Flores *Cyani*. Germ. KORNBLUME. Gall. LE BLUET.

ODOR florum et SAPOR nullus. Herba vero et semen amarum.

VIRTUS. Infusum florum diureticum et eccoproticum.

USUS in hydrope, in suppressione urinae. *Externe* infusum vel succus in inflammatione, exulceratione et debilitate oculorum adeo celebres fuerunt hi flores, ut apud Gallos *Casselunette* fuerint vocati.

DOSIS. Pugillus unus cum aquae unciis sex in *infuso*.

635. DIE BLAUE KORNBLUME.

ART. Flockenblume *mit gesägten Kelchen, linienförmigen, ganzen* Blättern, *wovon die untern gezähnt sind.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, häufig zwischen den Saaten.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Blumen der Kornblume. *Latein.* CYANUS. *Franz.* LE BLUET.

GERUCH und GESCHMACK der Blumen keiner; Kraut aber und Samen sind bitter.

ARZNEYKRAFT. Der Aufguſs der Blumen Urin treibend, gelind abführend.

GEBRAUCH in der Wassersucht, Zurückhaltung des Urins. Der Aufguſs oder Saft wird bey Entzündung, Geschwüren, Schwäche der Augen äuſserlich *aufgelegt. In Hinsicht der Kräfte für schwache Augen standen diese Blumen in einem so groſsen Ansehen, daſs sie die Franzosen* CASSELUNETTE *nannten.*

DOSIS. Fünf Finger voll mit sechs Unzen Wasser als Aufguſs.

636. CENTAUREA CALCITRAPA.

SPECIES. *Centaurea* calycibus subduplicato-spinosis, ſessilibus; *foliis* pinnatifidis, linearibus, dentatis, caule piloso.

LOCUS. Planta annua, crescens in Oriente, Italia, Gallia, Anglia, Helvetia, Germania.

PHARMACEVTICA PARS. Herba, Radix et Semina *Calcitrapae*. Germ. STERNDISTEL. Gall. CHARDON ETOILÉ.

ODOR nullus. SAPOR amarus.

VIRTUS roborans, febrifuga. Caules juniores edules. Semina valde diuretica.

USUS in febribus intermittentibus in pulvere, succo vel extracto. Semina in urinae difficultate pituitosa. Succus maculas corneae delet. Herba apud Judaeos fuit condimentum agni paschalis.

DOSIS. Pulvis herbae ad dr. j. Extractum ad dr. ij et succus ad unc. IV datur.

636. DIE STERNDISTEL.

ART. Flockenblume *mit fast doppelt-dornigen, aufsitzenden Kelchen; gefiedert in Querstücke gespaltenen, linienförmigen, gezähnten* Blättern, *und haarigem Stängel.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, im Oriente, in Italien, Frankreich, England, in der Schweiz, in Deutschland.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut, Wurzel und Samen der Sterndistel. *Latein.* CALCITRAPA. *Franz.* CHARDON ÉTOILÉ.

GERUCH keiner. GESCHMACK bitter.

ARZNEYKRAFT stärkend, wider das Fieber. Die jungen Stängel sind eſsbar. Die Samen sehr stark Urin treibend.

GEBRAUCH in Wechſelfiebern in Gestalt eines Pulvers, Saftes oder Auszuges. Die Samen in der ſchleimigen Harnverhaltung. Der Saft vertreibt die Flecken der Hornhaut. Das Kraut war bey den Juden die Würze des Osterlammes.

DOSIS. Pulver von dem Kraute ungefähr ein Quentchen, Auszug zwey Quentchen und Saft ungefähr vier Unzen.

637. CENTAUREA BEHEN.

SPECIES. *Centaurea* calycibus scariosis, *foliis* radicalibus lyratis, lobis oppositis, caulinis amplexicaulibus.

LOCUS. Planta annua, crescens ad radices montis Libani in locis aquosis et umbrosis: nec non in Asia minori.

637. DIE BEHEN.

ART. Flockenblume *mit trocknen Kelchen, leyerförmigen Wurzelblättern, entgegengeſetzten Lappen, und den Stängel umfassenden Stängelblättern.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, am Fusse des Libanon an wasserreichen und schattigen Orten, und in Kleinasien.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Behen albi.* Germ. WEISSE BEHEN. Gall. BEEN BLANC. Sed vix in pharmacopoliis amplius prostat.

ODOR haud ingratus. SAPOR acris.

VIRTUS. Ab Arabibus censetur roborans, pinguefaciens, seminis secretionem augens.

USUS in tremore membrorum, in debilitate memoriae.

DOSIS. Drachma semis in *pulvere* vel *electuario.* Drachmae tres cum aquae unciis octo ad unc. sex in *decocto.*

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel des weissen Behen. *Latein.* BEHEN ALBUM. *Franz.* BEEN BLANC. *Aber schwerlich in Apotheken mehr anzutreffen.*

GERUCH nicht unangenehm. GESCHMACK scharf.

ARZNEYKRAFT. Die Araber halten sie für stärkend, fettmachend, die Absonderung des Samens vermehrend.

GEBRAUCH bey Zittern der Glieder, Schwäche des Gedächtnisses.

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Pulver *oder* Latwerge. *Drey Quentchen mit acht Unzen Wasser, zu sechs Unzen als* Absud.

638. HELIANTHUS TUBEROSUS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO III. Polygamia frustranea.

GENUS. *Receptaculum* paleaceum, planum. *Pappus* diphyllus. *Calyx* imbricatus, subsquarrosus.

SPECIES. *Helianthus* foliis ovato-cordatis, triplinerviis.

LOCUS. Planta perennis habitans in Brasilia.

PARS DIAETETICA. Tubera *Helianthi tuberosi.* Germ. ERDARTISCHOCKE. Gall. TAUPINAMBOUR.

ODOR tuberum recentium nullus. SAPOR fatuus. Tuberum vero coctorum sapor perfecte fere saporem disci Cynarae coctae aemulatur.

VIRTUS nutriens. Cibus sapidissimus, at caput parum quandoque temulentans.

USUS. Tubera haec in taleolos scissa, elixata et dein cum embemmate butyraceo ut Asparagus parata, delicatum sistunt cibum.

638. DIE KNOLLIGE SONNENBLUME.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. III. ORDNUNG. Fruchtlose Vielweiberey.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *spreuartig, flach. Die* Haarkrone *zweyblätterig. Der* Kelch *dachziegelförmig über einander gelegt, etwas sparrig.*

ART. Sonnenblume *mit eyrund-herzförmigen und dreyfach gerippten Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, in Brasilien einheimisch.

DIAETETISCHER THEIL. Die Knollen der Erdartischocke *Latein.* HELIANTHUS TUBEROSUS. *Franz.* TAUPINAMBOUR.

GERUCH der frischen Knollen, keiner. GESCHMACK fade. Der Geschmack der gekochten Knollen aber ist fast vollkommen dem Geschmacke der gekochten Scheibe der Artischocke ähnlich.

ARZNEYKRAFT, nährend. Die Speise ist sehr schmackhaft, macht aber bisweilen den Kopf etwas betäubt.

GEBRAUCH. Die in kleine Scheiben zerschnittenen Knollen geben ausgelaugt, und mit einer Buttertunke, wie der Spargel, zubereitet, ein sehr wohlschmeckendes Gericht.

ORDO IV.

POLYGAMIA NECESSARIA.

IV. ORDNUNG.

NOTHWENDIGE VIELWEIBEREY.

639. CALENDULA OFFICINALIS.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO IV. Polygamia necessaria.

639. DIE GEMEINE RINGELBLUME.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. IV. ORDNUNG. Nothwendige Vielweiberey.

GENUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* polyphyllus, aequalis. *Semina* disci membranacea.

SPECIES. *Calendula* seminibus cymbiformibus, muricatis, incurvatis omnibus.

LOCUS. Planta annua in arvis Europae australioris. Sed vulgaris in hortis nostris.

PHARMACEVTICA PARS. Flores et herba *Calendulae*. Germ. RINGELBLUME. Gall. SOUCI DES JARDINS.

ODOR florum ingratus, bitumen quodammodo redolens. SAPOR primum subdulcis, dein amarus. Folia magis amara, subacria, ingratioraque.

VIRTUS sudorifera, emmenagoga, solvens.

USUS. Flores in febribus malignis et ipsa peste laudabantur. Folia recentia ad verrucas, callum pedum, marginemque durum ulcerum tollendum imponuntur. Folia, floresque instar acetarii comesta infantibus scrofulosis profuere.

DOSIS. Pugillus unus florum, cum aquae unciis quatuor in *infuso*.

GESCHLECHT. Der Fruchtboden *nackt.* Haarkrone *keine. Der* Kelch *vielblättrig, gleich. Die* Samen *der Scheibe häutig.*

ART. Die Ringelblume *mit lauter kahnförmigen, zackigen und gekrümmten Samen.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, auf Feldern des südlicheren Europa. In unsern Gärten gemein.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Blumen und Kraut der Ringelblume. *Latein.* CALENDULA. *Franz.* SOUCI DES JARDINS.

GERUCH der Blumen unangenehm, fast wie Erdharz. GESCHMACK. Anfangs süßlich, dann bitter. Die Blätter sind noch bitterer, etwas scharf und unangenehmer.

ARZNEYKRAFT. Schweiß treibend, den Monathfluß befördernd, auflösend.

GEBRAUCH. Die Blumen rühmte man in bösartigen Fiebern und selbst in der Pest. Die frischen Blätter werden auf Warzen, Schwielen der Füße, und um den harten Rand der Geschwüre zu heilen, aufgelegt. Die Blätter und Blumen als Salat gegessen waren den mit Scrofeln behafteten Kindern heilsam.

DOSIS. Fünf Finger voll Blumen mit vier Unzen Wasser als Aufguß.

ORDO VI.

MONOGAMIA.

640. VIOLA ODORATA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO VI. Monogamia.

GENUS. *Calyx* pentaphyllus. *Corolla* quinque petala, irregularis, postice cornuta. *Capsula* supera, trivalvis, unilocularis.

SPECIES. *Viola* aculis, *foliis* cordatis, *stolonibus* reptantibus.

LOCUS. Planta perennis in australioris Europae nemoribus, collibus, hortis pomiferis et inter gramina primo vere frequens.

PHARMACEVTICA PARS. Flores *Violae martiae*. Herba *Violariae*. Germ. MAERZVEILCHEN. Gall. VIOLETTE DE MARS.

ODOR florum recentium gratissimus, specificus. Sed halitus prout aliarum stirpium valde fragrantium angustiori conclavi occlusus caput tentat, et omnem sensum supprimit. SAPOR amaricans, mucilaginosus.

VI. ORDNUNG.

REINE EHEN.

640. DAS WOHLRIECHENDE VEILCHEN.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. VI. ORDNUNG. Reine Ehen.

GESCHLECHT. Der Kelch *fünfblättrig. Die* Blumenkrone *unregelmäßig fünfblättrig, hinten gehörnt. Die* Samenkapsel *oben dreyklappig, einfächerig.*

ART. Veilchen *ohne Stängel, mit herzförmigen* Blättern *und kriechenden* Ranken.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze in Hainen des südlichen Europa, auf Hügeln, in Obstgärten und unter dem Grase im angehenden Frühlinge häufig.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Blumen des Märzveilchens. *Latein.* VIOLA MARTIA. *Franz.* VIOLETTE DE MARS.

GERUCH. Der frischen Blumen sehr angenehm, specifisch. Allein die Ausduftungen der Blumen in einem verschlossenen Zimmer nehmen den Kopf ein, und betäuben, so wie andere stark riechende Pflanzen. Der GESCHMACK bitterlich, schleimig.

VIRTUS syrupi violarum, qui solus in usum medicum adhibetur blande anodyna. Herba emolliens, radix recens emetico-laxans. Semen diureticum.

USUS. Syrupus tussim sedat, dolores ab aphthis lenit, in tenerioribus somnum blande promovet.

DOSIS. Pugillus unus florum cum aquae unciis sex in *infuso*.

641. VIOLA TRICOLOR.

SPECIES. *Viola* caule triquetro, diffuso, *foliis* oblongis, incisis, *stipulis* pinnatifidis.

LOCUS. Planta annua in pratis arvisque montanis, Europae temperatioris habitans.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *violae tricoloris*. Germ. DREYFALTIGKEITSBLUME. Gall. PENSÉE.

ODOR herbae fortius contritae nonnihil ad illum nucleorum Persicae accedit. SAPOR herbae recens masticatae subamaricans, in lingua sensum acredinis diu relinquens.

VIRTUS alvum laxans, quandoque emetica, diuretica, antexanthematica, urinae quandoque foetorem fellinum concilians.

USUS in crusta lactea, serpigine, achoribus, tinea, herpete, scabie, furunculis; varis faciei, arthritide, rheumatismo, ulceribus cruris, epilepsia infantum.

DOSIS. Pro infante annuo herbae dr. ij in aqua unciis sex coquantur ad remanentiam unc. IV. Collaturae addatur lac et saccharum. Homini adulto paratur decoctum ex herbae uncia una et aquae libra una.

642. LOBELIA SYPHILITICA.

CLASSIS XIX. Syngenesia. ORDO VI. Monogamia.

GENUS. *Calyx* quinquefidus. *Corolla* monopetala, irregularis. *Capsula* infera 2 vel 3 locularis.

ARZNEYKRAFT des Veilchen-Syrups, welcher allein zum medizinischen Gebrauche dient, sanft Schmerz stillend. Das Kraut erweichend, die frische Wurzel brechend-purgierend. Der Samen Urin treibend.

GEBRAUCH. Der Syrup stillet den Husten, lindert bey Kindern den von Mundschwämmchen verursachten Schmerz, bey kleineren Kindern ist er ein sanftes Beförderungsmittel des Schlafes.

DOSIS. Fünf Finger voll Blumen mit sechs Unzen Wasser als Aufguſs.

641. DAS DREYFÄRBIGE VEILCHEN.

ART. Veilchen *mit weitschweifigem, dreyseitigen Stängel, länglichen, eingeschnittenen* Blättern, *und gefiedert in Querstücke gespaltenen* Blattansätzen.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze auf Wiesen, Bergfeldern des gemäſsigteren Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut der Dreyfaltigkeitsblume. *Latein.* VIOLA TRICOLOR. *Franz.* PENSÉE.

GERUCH des stark zerriebenen Krautes ist dem Geruche der Pfirsichkerne einiger Maſsen ähnlich. Der GESCHMACK der frisch gekauten Wurzel ist etwas bitter und läſst auf der Zunge lange das Gefühl eines scharfen Geschmackes zurück.

ARZNEYKRAFT abführend, bisweilen Erbrechen erregend, Harn treibend, wider die Hautausschläge. Bisweilen verschafft es dem Urine einen Gallengestank.

GEBRAUCH im Milchschorfe, trocknem Schwinde, in der Kopfraude, im Erbgrinde, in der Flechte, Krätze, bey Blutschwären, Gesichtshübeln, in der Gicht, im Rheumatismus, bey Geschwüren der Schienbeine, Epilepſie der Kinder.

DOSIS. Für ein Kind von einem Jahre koche man zwey Quentchen Kraut in sechs Unzen Wasser zur Remanenz von vier Unzen. Zur durchgesiehenen Masse gebe man noch Milch und Zucker. Für einen erwachſenen Menschen bereite man einen Absud aus einer Unze Kraut und einem Pfunde Wasser.

642. DIE LUSTSEUCHEHEILENDE LOBELIE.

XIX. KLASSE. Mitbuhler. VI. ORDNUNG. Reine Ehen.

GESCHLECHT. Der Kelch *fünfspaltig. Die* Blumenkrone *einblättrig, unregelmäſsig. Die* Samenkapſel *unten zwey oder dreyfächerig.*

SPECIES. *Lobelia* caule erecto, *foliis* ovato-lanceolatis, subserratis, calycum sinubus reflexis.

LOCUS. Planta perennis, crescens in locis udis, ad fossas et flumina Virginiae.

PHARMACEVTICA PARS. Radix Lobeliae. Germ. BLAUE CARDINALSBLUME. Gall. CARDINALE BLEUE.

ODOR ingratus. SAPOR acris, Nicotianam aemulans, diu linguae adhaerens. Planta recens lactescens.

VIRTUS emetico-purgans, antisyphilitica. Dosi minori sudorem, majori alvi dejectiones et adhuc majori nauseam et vomitum excitat.

USUS. Feri Americae Septentrionalis jam dudum in lue venerea adhibent. Sanationem intra quatuordecim dies succedere affirmant.

DOSIS. Manipulus unus radicis coquitur in aquae mensuris tribus. Hujus decocti bibitur ab initio mensura dimidia, si aeger tenerioris fuerit habitus. Dein dosis augetur quotidie, donec aeger decocti vim purgantem amplius ferre nequeat. Dum abstinendum a decocto per unum alterumve diem et iterum incipiendum, si opus est, ad perfectam sanationem usque. Partes lue contaminatae simul saepius hoc decocto lavari debent.

ART. Lobelie *mit aufrecht stehendem Stängel, eyrund-lanzetförmigen, fast gesägten* Blättern, *und zurückgebogenen Vertiefungen der Kelche.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf feuchten Plätzen, an Gräben und Flüssen in Virginien.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der blauen Cardinalsblume. *Latein.* LOBELIA. *Franz.* CARDINALE BLEUE.

GERUCH unangenehm. GESCHMACK scharf, ähnlich jenem des Tobaks, lange an der Zunge haftend. Die frische Pflanze ist milchig.

ARZNEYKRAFT brechend-purgierend, die Lustseuche heilend. In kleinerer Gabe verursacht sie Schweifs, in gröfserer Abführung des Unflaths im Leibe, und in noch gröfserer Ekel und Erbrechen.

GEBRAUCH. Die Wilden in Nord-Amerika brauchen sie schon lange in der Lustseuche. Nach ihrer Versicherung soll sie die Heilung innerhalb vierzehn Tagen bewirken.

DOSIS. Man kocht eine Handvoll Wurzeln in drey Mafs Wasser. Ist der Kranke von einer zarteren Leibesbeschaffenheit, so trinkt er Anfangs eine halbe Mafs davon. Darauf gibt man ihm täglich eine gröfsere Dosis, bis er die purgierende Kraft des Decocts nicht weiter mehr ertragen kann. Man läfst ihn dann ein oder zwey Tage kein Decoct trinken, fängt aber wieder an, wenn es nöthig ist, es ihm zu verordnen, bis er vollkommen genesen ist. Die von der Lustseuche angesteckten Theile müssen öfters mit diesem Decocte gewaschen werden.

CLASSIS XX.
GYNANDRIA.
ORDO I.
DIANDRIA.
643. ORCHIS MASCULA.

CLASSIS. XX. Gynandria. ORDO I. Diandria.

GENUS. Nectarium corniforme pone florem.

SPECIES. *Orchis* bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido, crenulato: cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis.

LOCUS. Planta perennis in sylvis et pratis Europae et Asiae habitans.

XX. KLASSE.
EIFERSÜCHTIGE.
I. ORDNUNG.
ZWEYMÄNNIGE.
643. DAS MÄNNLICHE KNABENKRAUT.

XX. KLASSE. Eifersüchtige. I. ORDNUNG. Zweymännige.

GESCHLECHT. Das Honigbehältnifs *hornförmig hinter der Blume.*

ART. Knabenkraut *mit unzertheilten Zwiebeln, vierlappiger, feingekerbter Lippe des Honigbehältnisses, stumpfem Horne, und zurückgebogenen Rückenblumenblättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze in Wäldern und auf Wiesen von Europa und Asia.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Salep* vel *Salap* vel *Salab.* Germ. SALAPWURZEL. Gall. SALAP, vel SALEP. Radices aqua lotae, cuticula externa poſtquam calidae aquae intinctae fuerant, ope lintei rudioris deterguntur. Tum radices in patina stannea dispersae in furnum pistorium per 6 vel 10 minuta prima transferuntur, unde pellucidatem quasi cornu adipiscuntur.

ODOR vix ullus, recentis hircinus. *Sapor* mucilaginosus.

VIRTUS valde nutriens, acrimoniam et excoriationes involvens, vi nutriente semen augens, alvum reserans, sanguinem tenuem incrassans.

USUS in dysenteria, diarrhoea imprimis dentientium, in colica biliosa, calculosa, gravidarum, infantum. In stranguria, dysuria, dolore arenoso, in scorbuto marino, tussi sicca, phthisi, tabe.

USUS DIAETETICUS. In longis peregrinationibus maritimis, oppugnationibus urbium diuturnis et expeditionibus protractis exercituum valde commendabilis cibus, si voluminis ratio habeatur. Quum hominum valetudo absque animalis escae et vegetabilis connubio vix diu subsistere queat: pulvis radicis Salep et gelatina jusculi carnei sicca, soluta in aqua, egregium alimentum promittunt. Uncia utriusque in duabus quartis aquae soluta ferventis gelatinam crassam constituit et sufficit viro per diem nutriendo.

DOSIS. Drachma una in aquae unciis quatuor soluta et expressa per linteum exhibet gelatinam, cujus singulis, duabus tribusve horis cochleare dimidium ingeritur. Saporis gratia addi potest saccharum, aqua florum naphae vel rosarum et syrupus citri vel berberum. Gelatinae hujus cochleare etiam aqua, lacte, jusculo solvi potest.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Salapwurzel. *Lat.* RADIX SALEP, SALAP, SALAB. *Franz.* ORQUIS à FEUILLES TACHÉES. *Die mit Wasser gewaschenen Wurzeln werden, nachdem man die äuſseren Häutchen in heiſses Wasser getaucht hat, mit einem groben Linnen abgetrocknet. Darauf streut man die Wurzeln auf einen Zinnteller aus und stellt sie durch sechs oder zehn Minuten in einen Backofen, worauf sie eine Durchsichtigkeit wie Horn erhalten.*

GERUCH fast keiner. Frisch hat sie einen Bocksgeruch. GESCHMACK schleimig.

ARZNEYKRAFT sehr nährend, Schärfe und Wundwerden einhüllend, durch die nährende Kraft den Samen vermehrend, den Stuhlgang befördernd, das dünne Blut verdickend.

GEBRAUCH in der Ruhr, im Durchfalle, besonders beym Zahnen, in der Gallen- und Steinkolik, in der Kolik der Schwangern und Kinder; bey Harnwinden, Harnstrenge, Schmerzen vom Sande, Seeskorbut, trocknem Husten, Lungensucht, Abzehrung.

DIAETETISCHER GEBRAUCH. Auf langen Seereisen, bey langwierigen Belagerungen der Städte und langwierigen Feldzügen eine sehr empfehlungswürdige Speise in Hinsicht des Volumes. Der Mensch kann ohne thierische Nahrung, verbunden mit vegetabilischer, nicht lange gesund bleiben. Diese Pflanze ist daher um so schätzbarer, da die gepülverte Salapwurzel und trockne Fleischbrühen-Sulze, im Wasser aufgelöst, eine vortreffliche Nahrung geben. Eine Unze von beyden, in zwey Quart heiſsem Waſser aufgelöst, macht eine dicke Sulze und nährt einen Mann für einen Tag hinlänglich.

DOSIS. Ein Quentchen in vier Unzen Wasser aufgelöst, und durch einen Linnen ausgepreſst, gibt eine Sulze, von welcher alle ein, zwey oder drey Stunden ein halber Löffelvoll genommen wird. Des Geschmacks wegen kann man noch Zucker, Pomeranzenblüthen- oder Rosenwasser, Citronen- oder Berberitzensyrup hinzusetzen. Ein Löffel voll von dieser Sulze kann auch in Wasser, Milch oder Brühe aufgelöst werden.

644. ORCHIS BIFOLIA.

SPECIES. *Orchis* bulbis indivisis, nectarii labio lanceolato, integerrimo; cornu longissimo, petalis patentibus.

LOCUS. Planta perennis in pascuis apricis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Satyrii.* Germ. STENDELWURZ. Gall. SATYRION.

644. DAS ZWEYBLÄTTERIGE KNABENKRAUT.

ART. Knabenkraut *mit unzertheilten Zwiebeln, lanzetförmiger, vollkommen ganzer Lippe des Honigbehältnisses, sehr langem Horne, und offenstehenden Blumenblättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf sonnigen Triften.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der Stendelwurz. Latein. SATYRIUM. *Franz.* SATYRION.

ODOR vix ullus. *Sapor* mucilaginosus, subacris.

VIRTUS nutriens, involvens. Censetur quoque aphrodisiaca.

USUS in torminibus dysentericorum, in anaphrodisia tentari potest.

DOSIS. Radicis uncia semis cum aquae unciis decem ad uncias sex in *decocto*.

GERUCH fast keiner. GESCHMACK schleimig, etwas scharf.

ARZNEYKRAFT nährend, einhüllend. Man glaubt auch, daſs sie zum Genusse der Liebe reitze.

GEBAUCH bey Bauchkneipen in der Ruhr. Man kann sie auch versuchen bey Anaphrodisie.

DOSIS. Eine halbe Unze der Wurzel mit zehn Unzen Wasser zu sechs Unzen als Decoct.

645. ORCHIS MORIO.

SPECIES. *Orchis* bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato: *cornu* obtuso ascendente, *petalis* obtusis, conniventibus.

LOCUS. Planta perennis in pascuis et pratis Europae crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Morionis*. Germ. Der PICKELHERING, SALEP. Gall. ORQUIS MORIO.

VIRTUS et USUS ut radicis Salep.

645. DER PICKELHERING.

ART. Knabenkraut *mit unzertheilten Zwiebeln, vierspaltiger, feingekerbter Lippe des Honigbehältnisses; stumpfem, aufsteigenden* Horne *und stumpfen sich bedeckenden* Blumenblättern.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf Triften und Wiesen in Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel des Pickelherings, SALEP. *Latein.* MORIO. *Franz.* ORQUIS MORIO.

ARZNEYKRAFT und GEBRAUCH wie bey der Salapwurzel.

646. EPIDENDRUM VANILLA.

CLASSIS XX. Gynandria. ORDO I. Diandria.

GENUS. *Nectarium* turbinatum, obliquum, reflexum.

SPECIES. *Epidendrum* scandens, *foliis* ovato-oblongis, nervosis, sessilibus, caulinis, cirrhis spiralibus.

LOCUS. Planta parasitica, fruticosa, scandens, arboribus in America australi et insulis Indiae occidentalis adhaerens, locis montosis et umbrosis in Jamaica crescens, etiam in Guvana Gallica.

PHARMACEVTICA PARS. Siliqua *Vanillae*. Germ. VANILLE. Gall. VANILLE.

ODOR fragrans, balsamo Peruviano vel styraci vel Ambrae congruus, digitis adhaerens. *Sapor* unctuosus, subacidus, blande aromaticus.

VIRTUS aphrodisiaca; nervina. Succolatae frequentissime gratiae causa additur.

USUS. Rarissime instar medicaminis adhibetur. In anaphrodisia, melancholia, mania, cardialgia profuit.

DOSIS. A granis quinque ad decem cum saccharo in *pulvere*.

646. DIE VANILLE.

XX. KLASSE. Eifersüchtige. I. ORDNUNG. Zweymännige.

GESCHLECHT. Das Honigbehältniſs *kreiselförmig, schief und zurückgeschlagen.*

ART. Der kletternde Schmarotzerbaum *mit eyrundlänglichen, nervigen, aufsitzenden* Stängelblättern, *und schneckenförmig gewundenen Ranken.*

VATERLAND. Eine strauchartige, kletternde Schmarotzerpflanze, welche sich im südlichen Amerika und in den Infeln Westindiens an den Bäumen in die Höhe windet, an gebirgigen und schattigen Orten in Jamaica, in Cayenne.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Schoten der Vanille. *Latein.* VANILLA. *Franz.* VANILLE.

GERUCH durchdringend, dem Peruvianischen Balsame, Storax oder Ambra ähnlich, lange an den Fingern haftend. GESCHMACK fettig, etwas sauer, sanft gewürzhaft.

ARZNEYKRAFT zur Liebe reitzend, die Nerven stärkend. Gemeiniglich wird sie ihrer Annehmlichkeit wegen zur Chocolate genommen.

GEBRAUCH. Sehr selten als Arzney. Nützlich war sie in der Anaphrodisie, bey Melancholie, Manie, Magenschmerzen.

DOSIS. Von fünf Granen bis zehn mit Zucker als Pulver.

ORDO V.

HEXANDRIA.

647. ARISTOLOCHIA SERPENTARIA.

CLASSIS XX. Gynandria. ORDO V. Hexandria.

GENUS. Hexagynia. *Calyx* nullus. *Corolla* monopetala, lingulata integra. *Capsula* sexlocularis, infera.

SPECIES. *Aristolochia foliis* cordato-oblongis planis, *caulibus* infirmis flexuosis, teretibus, *floribus* solitariis.

LOCUS. Planta perennis Virginiae.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Serpentariae Virginianae*. Germ. SCHLANGENWURZEL. Gall. SERPENTAIRE DE VIRGINIE. VIPERINE DE VIRGINIE.

ODOR aromaticus, gravis. *Sapor* amarus, pungens.

VIRTUS incitans, antiseptica, diaphoretica, febrifuga.

USUS in typho putrido, angina gangraenosa, febre intermittente, morsu serpentum.

DOSIS. Drachma semis in *pulvere* vel *mixtura concentrata*. Drachma una cum aquae unciis tribus in *infuso*.

648. ARISTOLOCHIA ROTUNDA.

SPECIES. *Aristolochia foliis* cordatis, subsessilibus; obtusis, *caule* infirmo, *floribus* solitariis.

LOCUS. Planta perennis Europae australis.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Aristolochiae rotundae*. Germ. RUNDE OSTERLUZEY. Gall. ARISTOLOCHE RONDE.

ODOR fortis, nauseosus. *Sapor* amarus, acris.

VIRTUS emmenagoga, incitans, resolvens, antarthritica.

USUS idem ac Aristolochiae longae, de qua mox dicam.

DOSIS. Drachma semis in *pulvere* vel *electuario*. Drachmae duae cum aquae vel vini unciis quatuor in *infuso*.

V. ORDNUNG.

SECHSMÄNNIGE.

647. DIE SCHLANGENWURZ.

XX. KLASSE. Eifersüchtige. V. ORDNUNG. Sechsmännige.

GESCHLECHT. Sechsweibige. Kelch *keiner.* Blumenkrone *einblättrig, gezüngelt, ganz. Die* Samenkapsel *sechsfächerig, unten.*

ART. Osterluzey *mit herzförmig-länglichen, flachen* Blättern, *schwachen, gebogenen, runden* Stängeln *und einzelnen* Blumen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze in Virginien.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der Schlangenwurzel. *Latein.* SERPENTARIA VIRGINIANA. *Franz.* SERPENTAIRE DE VIRGINIE. VIPERINE DE VIRGINIE.

GERUCH aromatisch, stark. GESCHMACK bitter, stechend.

ARZNEYKRAFT reitzend, der Fäulniss widerstehend, Schweiss treibend, wider das Fieber.

GEBRAUCH im Nerven-Faulfieber, in der brandigen Bräune, im Wechselfieber, Schlangenbisse.

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Pulver *oder* concentrirte Mixtur. *Ein Quentchen mit drey Unzen Wasser als* Aufguss.

648. DIE RUNDE OSTERLUZEY.

ART. Osterluzey *mit herzförmigen, fast aufsitzenden, stumpfen* Blättern, *schwachem* Stängel *und einzelnen* Blumen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze im südlichen Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der runden Osterluzey. *Latein.* ARISTOLOCHIA ROTUNDA. *Franz.* ARISTOLOCHE RONDE.

GERUCH stark, ekelhaft. GESCHMACK bitter, scharf.

ARZNEYKRAFT die monathliche Reinigung befördernd, reitzend, auflösend, wider die Gicht.

GEBRAUCH wie bey der folgenden Pflanze.

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Pulver *oder* Latwerge. *Zwey Quentchen mit vier Unzen Wasser oder Wein als* Aufguss.

649. ARISTOLOCHIA LONGA.

SPECIES. *Aristolochia foliis* cordatis, petiolatis, integerrimis, obtusiusculis, *caule* infirmo, *floribus* solitariis.

LOCUS. Planta perennis Europae australis.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Aristolochiae longae.* Germ. LANGE OSTERLUZEY. Gall. ARISTOLOCHE LONGUE.

ODOR fortis. *Sapor* amarus, acris.

VIRTUS. Sanguinem menstruum pellens, viscera infarcta reserans, antarthritica, ventriculum roborans, acorem domans.

USUS in menstruis vel lochiis suppressis aut secundinis retentis, in obstructionibus viscerum et asthmate imprimis scorbutica. Sed maximam auctoritatem nacta est in arthritide seu podagra, at convenit solis phlegmaticis, et frigidae temperiei hominibus. Usu protracto curari quidem podagra, at plerumque apoplexia, asthma vel hydrops lethalis dein sequi fertur, et hoc quidem jam intra biennium.

Externe radix spongiosa ad fistulas et fonticulos dilatandos et pulvis in fomento ad ulcera crurum depuranda confert. Forma clysmatis injicitur intestino recto ulceroso.

DOSIS praecedentis.

649. DIE LANGE OSTERLUZEY.

ART. Osterluzey *mit herzförmigen, gestielten, vollkommen ganzen, etwas stumpfen* Blättern, *schwachem* Stängel *und einzelnen* Blumen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze im südlichen Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der langen Osterluzey. *Latein.* ARISTOLOCHIA LONGA. *Franz.* ARISTOLOCHE LONGUE.

GERUCH stark. GESCHMACK bitter, scharf.

ARZNEYKRAFT den Monathfluſs treibend, die verstopften Eingeweide eröffnend, wider die Gicht, den Magen stärkend, die Säure schwächend.

GEBRAUCH. Bey unterdrückten Monath- oder Kindbettflüssen oder zurückgehaltenen Nachgeburten, bey Verstopfungen der Eingeweide, Engbrüstigkeit, vorzüglich vom Skorbute. Die meiste Kraft legt man ihr in der Gicht oder im Podagra bey. Aber sie ist nur Leuten von phlegmatischem Temperamente und kalter Constitution zuträglich. Durch fortgesetzten Gebrauch soll zwar das Podagra geheilt werden, aber meistens schon innerhalb zwey Jahren Schlagfluſs, Engbrüstigkeit oder tödtliche Wassersucht darauf folgen.

Aeuſserlich wird die schwammige Wurzel bey Fisteln und zur Erweiterung der Fontanellen, und das Pulver als Umschlag zur Reinigung der Geschwüre der Schenkel mit Nutzen angewendet. Als Klystier wird sie in den mit Geschwüren behafteten Mastdarm eingespritzt.

DOSIS der vorhergehenden Pflanze.

650. ARISTOLOCHIA CLEMATITIS.

SPECIES. *Aristolochia* foliis cordatis, *caule* erecto, *floribus* axillaribus, confertis.

LOCUS. Planta perennis, copiose crescens in Gallia in vineis, fossisque. In Austria, Tartaria.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Aristolochiae vulgaris.* Germ. GEMEINE OSTERLUZEY. Gall. ARISTOLOCHE COMMUNE, OU CLEMATITE.

ODOR et SAPOR reliquis Aristolochiis similis.

VIRTUS minus sanguinem commovet et alvum blande solvit, hinc reliquis Aristolochiis est praeferenda, imprimis quum vi antarthritica gaudeat eadem et clima nostrum probe ferat, et non ut reliquae Aristolochiae per hiemem in frigidario servari debeat.

650. DIE GEMEINE OSTERLUZEY.

ART. Osterluzey *mit herzförmigen Blättern, aufrecht stehendem* Stängel *und gedrängten* Achselblumen.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, häufig in Frankreich in Weingärten und Gräben; in Oesterreich, in der Tartarey.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der gemeinen Osterluzey. *Latein.* ARISTOLOCHIA VULGARIS. *Franz.* ARISTOLOCHE COMMUNE OU CLEMATITE.

GERUCH und GESCHMACK ähnelt den übrigen Arten der Osterluzey.

ARZNEYKRAFT bringt in einem geringeren Grade das Blut in Bewegung und purgiert gelinde. Daher verdient sie auch den Vorzug vor den übrigen Arten der Osterluzey, besonders, da sie eine Kraft wider die Gicht hat, unser Clima gut verträgt, und nicht, wie die übrigen Osterluzeyen, während des Winters im Glashause aufbewahret werden darf.

651. ARISTOLOCHIA TRILOBATA.

SPECIES. *Aristolochia* foliis trilobis, *caule* volubili; *floribus* maximis.

LOCUS. Planta herbacea, Surinami et in Jamaica crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Herba et radix *Aristolochiae trilobatae*. Germ. DIE DREYLAPPIGE OSTERLUZEY.

ODOR gravis. SAPOR amarus.

VIRTUS anticolubrina, febrifuga, sudorifera, ventriculum roborans, anticontagiosa.

USUS. In America contra ictus serpentum, in febribus intermittentibus, et ut antidotum telorum venenatorum laudatur.

DOSIS. Drachmae duae cum libra una aquae in *infuso*. Stipites a granis sex ad viginti in *pulvere*.

651. DIE DREYLAPPIGE OSTERLUZEY.

ART. Osterluzey *mit dreylappigen* Blättern, *windbarem* Stängel *und sehr großen* Blumen.

VATERLAND. Eine krautartige Pflanze in Surinam und Jamaika.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut und Wurzel der dreylappigen Osterluzey. *Latein.* ARISTOLOCHIA TRILOBATA.

GERUCH den Kopf einnehmend. GESCHMACK bitter.

ARZNEYKRAFT wider den Schlangenbiſs, das Fieber; Schweiſs treibend, Magen stärkend, gegen Seuchen schützend.

GEBRAUCH. In Amerika rühmt man sie gegen den Biſs der Schlangen, bey Wechselfiebern, und als Gegengift wider vergiftete Pfeile.

DOSIS. Zwey Quentchen mit einem Pfunde Wasser als Aufguſs. *Die Stängel von* 6-20 *Gran als* Pulver.

652. ARISTOLOCHIA ANGUICIDA.

SPECIES. *Aristolochia* foliis cordatis, acuminatis; *caule* volubili, fruticoso; *pedunculis* solitariis; *stipulis* cordatis.

LOCUS. Frutex crescens in Indiis, imprimis Carthagenae Americes in fruticetis.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Aristolochiae anguicidae*. Germ. SCHLANGENTOEDTENDE OSTERLUZEY.

ODOR nauseosus. SAPOR amarus. Succus ingestus nauseam movet.

VIRTUS. Succus radicis masticatione saliva commistus et ad guttam unam vel alteram serpenti instillatus, adeo eundem mebriat per tempus, ut impune tractari queat. Pluribus guttis deglutitis, sub convulsionibus moritur serpens. Odor serpentibus tam ingratus, ut oblata modo radice, aufugiant. Circumforanei hoc artificio utuntur, ut quaestus causa venenatos contrectent.

USUS. Succus externe vulneri, a serpente recens inflicto, impositus, vel interne usurpatus, periculum morsus avertere fertur.

652. SCHLANGENTÖDTENDE OSTERLUZEY.

Art. Osterluzey *mit herzförmigen, zugespitzten* Blättern; *windbarem, staudigem* Stängel; *einzelnen* Fruchtstielen *und herzförmigen* Blattansätzen.

VATERLAND. Ein Strauch in beyden Indien, vorzüglich im amerikanischen Karthagena in Gesträuchen.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel der schlangentödtenden Osterluzey. *Latein.* ARISTOLOCHIA ANGUICIDA.

GERUCH ekelhaft. GESCHMACK bitter. Der eingenommene Saft erregt Ekel.

ARZNEYKRAFT. Wenn man ein oder zwey Tropfen des durch Kauen mit Speichel vermischten Saftes der Wurzel in den Mund der Schlange tröpfelt, so wird dieselbe auf eine Zeitlang so betäubt, daſs man sie ohne Schaden behandeln kann. Hat man ihr aber mehrere Tropfen zu verschlingen gegeben, so stirbt sie unter Konvulsionen. Der Geruch ist den Schlangen so unangenehm, daſs sie die Flucht ergreifen, sobald man ihnen die Wurzel nur vorhält. Die Marktschreyer, welche Gewinnes halben giftige Schlangen betasten, bedienen sich dieses Mittels.

GEBRAUCH. Der auf den noch frischen Schlangenbiſs äuſserlich aufgelegte, oder innerliche genommene Saft, soll machen, daſs man von dem Bisse keine Gefahr zu befürchten hat.

ORDO VIII.

DODECANDRIA.

653. CYTINUS HYPOCISTIS.

CLASSIS XX. Gynandria. ORDO VIII. Dodecandria.

GENUS. Monogynia. *Calyx* quadrifidus, superus. *Corolla* nulla. Antherae 16, sessiles. *Bacca* octolocularis, polysperma.

SPECIES unica.

LOCUS. Planta perennis, parasitica, radicibus specierum variarum Cisti in regionibus calidioribus innascens. Praesertim Cisto ladaniferae adhaeret ut in Gallia inferiori, Hispania, Lusitania, Italia, Graecia et Asia minori.

PHARMACEVTICA PARS. Succus *Hypocistidis*. Germ. HYPOCISTEN-SAFT. Gall. HYPOCISTE. Succus ex fructibus recentibus exprimitur et solis calore in extractum solidum densatur.

ODOR nullus. SAPOR adstringens, subacidus. Aqua et spiritu vini solubilis. Differt a succo Acaciae verae, qui a spiritu vini parum vel nihil solvitur.

VIRTUS adstringens, tonica.

USUS in haemorrhagiis et alvi profluviis coërcendis.

DOSIS. Drachma semis in *electuario*, *pilulis* vel *potione*.

VIII. ORDNUNG.

ZWÖLFMÄNNIGE.

653. DIE HYPOCISTE.

XX. KLASSE. Eifersüchtige. VIII. ORDNUNG. Zwölfmännige.

GESCHLECHT. Einweibig. Der Kelch *vierspaltig, oben.* Blumenkrone *keine.* Staubbeuteln 16, *aufsitzend. Die* Beere *achtfächerig, vielsamig.*

ART, eine einzige.

VATERLAND. Eine perennirende Schmarotzerpflanze, welche auf den Wurzeln verschiedener Arten der Cistrose in wärmeren Gegenden wächst. Insbesondere hängt sie sich an die Ladanum-Cistrose, wie im südlichen Frankreich, in Spanien, Portugal, Italien, Griechenland und Kleinasien.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Der Saft der Hypociste. *Latein.* HYPOCISTIS. *Franz.* HYPOCISTE. *Der Saft wird aus den frischen Früchten ausgepreſst, und mittelst der Sonnenhitze zu einem festen Extract verdichtet.*

GERUCH keiner. GESCHMACK zusammenziehend, etwas sauer. Im Wasser und Weingeiste auflösbar. Er unterscheidet sich von dem Safte der wahren Acacie, welche vom Weingeiste wenig oder gar nicht aufgelöset wird.

ARZNEYKRAFT zusammenziehend, tonisch.

GEBRAUCH zur Stillung der Blutstürze und Durchfälle.

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Latwerge, Pillen *oder* Trank.

ORDO IX.

POLYANDRIA.

654. ARUM MACULATUM.

CLASSIS XX. Gynandria. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. *Spatha* monophylla, cucullata. *Spadix* supra nudus, inferne femineus, medio stamineus.

SPECIES. *Arum* acaule, *foliis* hastatis, integerrimis, *spadice* clavato.

LOCUS. Planta perennis in nemoribus et locis umbrosis Europae temperatioris crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Radix et herba *Ari*. Germ.

IX. ORDNUNG.

VIELMÄNNIGE.

654. DIE GEFLECKTE ARONSWURZ.

XX. KLASSE. Eifersüchtige. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Die Blumenscheide *einblättrig, kappenförmig. Der* Kolben *oben nackt, unten weiblich, in der Mitte mit Staubfäden versehen.*

ART. Die stängellose Aronswurz, *mit spieſsförmigen glattrandigen* Blättern *und keulenförmigem* Blüthenkolben.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze in Hainen und schattigen Orten des wärmeren Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Wurzel und Kraut

ARONWURZEL. DEUTSCHER INGWER. Gall. PIED DE VEAU.

ODOR radicis nullus. SAPOR masticatione post aliquod temporis spatium punctionis et ustionis sensum excitat, per plures horas durabilem, sed pinguedine mitigandum. *Folia* radice sunt acriora.

VIRTUS incidens, resolvens mucum tenacem et blande stimulans, expectorans. Radix etiam siccata post aliquam gustationis moram pungit linguam, eamque leviter excoriat. Nimis vetusta vero insipida omnino est, omnique caret efficacia. Si digitis conteritur radix recens, cutis arroditur, particula vero cuti tenellae applicata vesiculam suscitat.

USUS in asthmate pituitoso, in raucitate diuturna, in phthisi pituitosa, in imbecillitate et atonia ventriculi pituitosa, in cephalalgia ex hoc fonte oriunda.

Externe pulvis inspergitur ulceribus muco sordidis. Faecula ari a feminis ad nitorem cuti conciliandum, et ad lintea lavanda quandoque adhibetur.

DOSIS. Drachma semis in *pulvere* vel *electuario*.

CLASSIS XXI.
MONOECIA.
ORDO I.
MONANDRIA.
655. CYNOMORIUM COCCINEUM.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO I. Monandria.

GENUS. Flos *masculus*. Calyx *Amentum* imbricatum. *Corolla* nulla.

Flos *femineus*. *Calyx* in eodem amento. *Corolla* nulla. *Stilus* unus. *Semen* unum, subrotundum.

SPECIES unica. Tota planta est unicum amentum.

LOCUS. Stirps herbacea, parasitica radicibus Lentisci, Myrti, Halimi aliorumque fruticum innascens, in Sicilia, Melita, Italia, Jamaica, Mauritania.

der Aronwurzel, *des* deutschen Ingwers. *Latein.* ARUM. *Franz.* PIED DE VEAU.

GERUCH der Wurzel keiner. GESCHMACK. Wenn man die Wurzel eine Zeitlang kaut, so erregt sie ein durch mehrere Stunden dauerndes stechendes und brennendes Gefühl, welches sich aber mit Fette lindern läſst. Die Blätter *sind schärfer als die Wurzel.*

ARZNEYKRAFT einschneidend, den zähen Schleim auflösend, sanft reitzend, den Auswurf befördernd. Auch die getrocknete Wurzel färbt bald, nachdem man sie gekostet hat, die Zunge, und macht sie ein wenig wund. Ist sie aber sehr alt, so hat sie ganz und gar keinen Geschmack und keine Wirkung. Zerreibt man die frische Wurzel mit den Fingern, so wird die Haut angefressen; und bringt man nur ein wenig davon an die zarte Haut, so zieht sie eine kleine Blase.

GEBRAUCH in Engbrüstigkeit vom Schleime, langwieriger Heiserkeit, in schleimiger Lungensucht, bey Schwäche uud Schlaffheit des Magens vom Schleime, und bey Kopfschmerzen, welcher aus dieser Quelle entspringt.

Aeuſserlich *streut man das Pulver auf die von Schleime verunreinigten Geschwüre. Das Stärkmehl der Aronswurz brauchen bisweilen die Frauenzimmer sich eine glänzende Haut zu verschaffen und Leinwäsche zu waschen.*

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Pulver *oder* Latwerge.

XXI. CLASSE.
HALBGETRENNTE.
I. ORDNUNG.
EINMÄNNIGE.
655. DIE SCHARLACHROTHE HUNDSRUTHE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. I. ORDNUNG. Einmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *ein dachziegelförmig über einander gelegtes* Kätzchen. Blumenkrone *keine.*

Weibliche *Blume. Der*Kelch *in eben diesem Kätzchen.* Blumenkrone *keine.* Griffel *einer.* Samen *einer, fast rund.*

ART. Eine einzige. Die ganze Pflanze ist ein einziges Kätzchen.

VATERLAND. Ein krauartiger Stamm als Schmarotzerpflanze an den Wurzeln des Mastixbaumes, der Myrte, des Meerportulaks und anderer Sträucher in Sicilien, Malta, Italien, Jamaika, Mauritanien.

PHARMACEVTICA PARS. *Fungus Melitensis.* Ob figuram, quam refert. Germ. DER MALTESISCHE ERDSCHWAMM.

ODOR nullus. Vehit succum rubicundum *saporis* styptici, amaricantis.

VIRTUS tonica, adstringens.

USUS in dysenteria, haemorrhagia uteri, vomitu sanguineo compescendo, in sceletyrbi, in ulceribus cacoëthicis, in ulceribus antiquis venereis urethrae. *Externe* ad gingivas corroborandas additur pulveribus dentifriciis.

DOSIS. Drachma una in *pulvere.* Drachmae duae in *infuso.*

PHARMAZEUTISCHER THEIL. *Der* Maltesische Erdschwamm. *Latein.* FUNGUS MELITENSIS, *wegen seiner Gestalt.*

GERUCH keiner. Er enthält einen rothen Saft von zusammenziehendem, bitterem Geschmacke.

ARZNEYKRAFT tonisch, zusammenziehend.

GEBRAUCH in der Ruhr, beym Blutsturze der Gebährmutter, zur Stillung des Blutspeyens, bey Erschlaffung der Knienerven, in bösartigen Geschwüren, in alten venerischen Geschwüren der Harnröhre. Aeufserlich *braucht man ihn, mit Zahnpulver vermischt, zur Stärkung des Zahnfleisches.*

DOSIS. Ein Quentchen als Pulver. *Zwey Quentchen als* Aufgufs.

656. ARTOCARPUS INCISA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO I. Monandria.

GENUS. *Amentum* cylindricum, sensim incrassatum, *floribus* tectum.

Flos *masculus. Calyx* bivalvis. *Corolla* nulla.

Flos *femineus. Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Stylus* unus.

SPECIES. *Artocarpus* foliis incisis.

LOCUS. Varietas fructu apyreno in Otaheiti, varietas fructu seminifero in Insulis Philippinis habitat.

DIAETETICA PARS. Fructus *Artocarpi.* Germ. BROTBAUMFRUCHT. Gall. LE RIMIC ou FRUIT DE PAIN.

ODOR nullus. SAPOR dulcescens, insipidus, instar farinae triticae.

USUS. Fructus, qui quandoque magnitudinem capitis infantilis obtinet et substantiam continet nivis instar candicantem, in tres vel quatuor partes dissectus et assatus, comeditur ab incolis dictarum insularum per octo menses. Pro reliquis quatuor mensibus fructum immaturum fermentationi acidae commissum adhibent. Alii medullam fructus siccatam loco panis ad alios cibos comedunt.

656. DER EINGESCHNITTENE BROTBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. I. ORDNUNG. Einmännige.

GESCHLECHT. Das Kätzchen *walzenförmig, nach und nach verdickt, von* Blumen *bedeckt.*

Männliche *Blume. Der* Kelch *zweyklappig.* Blumenkrone *keine.*

Weibliche *Blume.* Kelch *keiner.* Blumenkrone *keine.* Griffel *einer.*

ART. Brotbaum *mit eingeschnittenen* Blättern.

VATERLAND. Die Varietät mit samenloser Frucht wächst auf O-Tahiti, die Varietät mit samenbringender Frucht auf den Philippinischen Inseln.

DIAETETISCHER THEIL. Die Brotbaumfrucht. *Latein.* FRUCTUS ARTOCARPI. *Franz.* LE RIMIC ou FRUIT DE PAIN.

GERUCH keiner. GESCHMACK süfslich, unschmackhaft, wie Weizenmehl.

GEBRAUCH. Die Frucht, welche bisweilen die Gröfse eines Kindskopfes erreicht und eine schneeweifse Substanz enthält, wird in drey bis vier Theile geschnitten, geröstet, und von den Einwohnern besagter Inseln durch acht Monathe gegessen. Für die übrigen vier Monathe nehmen sie die unreife Frucht, welche sie der Essiggährung überlassen. Einige essen zu andern Speisen statt des Brotes das getrocknete Mark der Frucht.

ORDO III.

TRIANDRIA.

657. ZEA MAYS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO III. Triandria.

III ORDNUNG.

DREYMÄNNIGE.

657. DER GEMEINE TÜRKISCHE WEIZEN.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. III. ORDNUNG. Dreymännige.

GENUS. Flos *masculus* in distinctis spicis. *Calyx* gluma biflora mutica. *Corolla* gluma mutica. Flos *femineus*. *Calyx* gluma bivalvis. *Corolla* gluma bivalvis. *Stylus* unus, filiformis, pendulus. *Semina* solitaria, receptaculo oblongo immersa.

SPECIES unica.

LOCUS. Planta annua, habitans in America; jam apud nos ubique colitur.

DIAETETICA PARS. Semina *Mays*. Frumentum turcicum. Germ. MAYS. TÜRKISCHES KORN.

ODOR nullus. SAPOR farinaceus.

VIRTUS nutriens, impinguans, at digestu difficilis.

USUS. Americani hoc unico cereali vitam sustentarunt. Genus Valachiae ex farina Mays cum lacte cocta pulmentum valde nutriens sibi parat, quod *Malay* seu *Polentam* dicunt. Alii conos seminum mox maturorum sub cineribus ustulatos in deliciis habent. Semina sub cineribus tosta, in mortario conquassata, et pelliculis seperatis, saccharo conspersa peregrinantibus per longa deserta exoptatum praebent alimentum, cujus pauca quantitas cum aqua vel pinguedine in pultem redacta validum dat nutrimentum.

Farina Mays difficulter fermentans dat panem viscosum, constipantem, at cum farina secalina vel triticea mixta, dat panem salubrem, album, aperientem.

USUS MEDICUS. Farina Mays, cum quarta parte farinae triticae ac lacte paucoque saccharo in pulmentum cocta, infantibus et hominibus macilentis cito pinguefaciens exhibet alimentum.

GESCHLECHT. Männliche *Blume in besonderen Aehren. Der* Kelch *eine zweyblätterige stumpfe Deckspelze. Die* Blumenkrone *eine stumpfe Deckspelze.* Weibliche *Blume. Der* Kelch *eine zweyklappige Spelze. Die* Blumenkrone *eine zweyklappige Spelze.* Griffel *einer, fadenförmig, hangend. Die* Samen *einzeln, einem länglichen Fruchtboden eingesenkt.*

ART eine einzige.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, ursprünglich aus Amerika, aber schon allenthalben bey uns angebaut.

DIAETETISCHER THEIL. Die Samen des Mays, Türkischen Korns. *Latein.* FRUMENTUM TURCICUM.

GERUCH keiner. GESCHMACK mehlartig.

ARZNEYKRAFT nährend, fett machend; aber schwer zu verdauen.

DIAETETISCHER GEBRAUCH. Die Amerikaner haben mit dieser einzigen Getreidart ihr Leben erhalten. Die Walachen machen sich aus dem mit Milch gekochten türkischen Weitzenmehle einen sehr nahrhaften Brey, welchen sie Malay *heifsen. Einige halten den unter Asche gerösteten, noch nicht ganz reifen Samen für eine Delicatesse. Der in Asche geröstete, in einem Mörser zerstofsene, von den Häutchen gereinigte und mit Zucker besprengte Samen gibt den durch weitläufige Wüsteneyen Reisenden eine gute und starke Speise. Man nimmt nur eine geringe Menge von diesem so zubereiteten Samen und macht ihn mit Wasser oder Fette zu einem Breye.*

Da das türkische Weitzenmehl schwer gährt, so gibt es nur ein klebriges Brot; aber mit Roggen- oder Weitzenmehle vermischt gibt es ein gesundes weifses Brot, das nicht wie das erste Verstopfung verursacht.

MEDIZINISCHER GEBRAUCH. Türkisches Weitzenmehl gibt, mit dem vierten Theile Weitzenmehl, Milch und etwas wenig Zucker zu einem Breye gekocht, Kindern und magern Leuten eine schnell fettmachende Nahrung.

658. CAREX ARENARIA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO III. Triandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Amentum* imbricatum. *Calyx* monophyllus. *Corolla* nulla.

Flos *femineus*. *Amentum* imbricatum. *Calyx* monophyllus. *Corolla* nulla. *Nectarium* inflatum, tridentatum. *Stigma* triplex. *Semen* triquetrum, intra nectarium.

658. DAS SANDRIEDGRAS.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. III. ORDNUNG. Dreymännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Das* Kätzchen *dachziegelförmig über einander gelegt. Der* Kelch *einblätterig.* Blumenkrone *keine.*

Weibliche *Blume. Das* Kätzchen *dachziegelförmig über einander gelegt. Der* Kelch *einblätterig.* Blumenkrone *keine. Das* Honigbehältnifs *aufgeblasen, dreyzähnig. Die* Narbe *dreyfach. Der* Sa-

SPECIES. *Carex* spica composita spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro.

Ubi carex arenaria deest Carex *disticha* vel *hirta* substitui potest.

LOCUS. Stirps perennis in arena mobili sterilissima, quam egregie firmat, crescens, in Dania, Suecia, Anglia, Belgio, Marchia Brandenburgica, Holsatia, aliisque Germaniae regionibus.

PHARMACEUTICA PARS. Radix *Sassaparillae germanicae*. Germ. SANDRIEDGRAS. Gall. LAICHE DES SABLES.

ODOR radicis recentis non fortis, sed grata, et subtili acrimonia nares vellicans, ut odor Pini.

SAPOR farinaceus, dulcescens, subbalsamicus.

VIRTUS resolvens, involens, demulcens, sudorifera, diuretica.

USUS in affectionibus rheumaticis, arthriticis, venereis, purpura chronica, pituita asperam arteriam gravante.

DOSIS. Uncia semis radicis cum aquae libra una ad uncias octo in *decocto*.

men *dreyseitig und innerhalb des Honigbehältnisses.*

ART. Riedgras *mit zusammengesetzter Aehre, deren Aerchen halbgetrennten Geschlechts, die untern aber weiter von einander entfernt und mit einem längeren Blättchen versehen sind, und dreyseitigem Halme.*

Bey Mangel des Sandriedgrases kann man als Surrogat desselben das zweyzeilige *oder* scharfe *Riedgras nehmen.*

VATERLAND. Ein ausdauerndes Gras auf ganz unfruchtbarem Flugsande, welchen es sehr fest zusammenhält, in Dänemark, Schweden, England, Holland, in der Mark Brandenburg, Holstein und anderen Gegenden Deutschlands.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Wurzel des Sandriedgrases. Latein. SASSAPARILLA GERMANICA. Franz. LAICHE DES SABLES.

GERUCH der frischen Wurzel nicht stark, aber angenehm und mit einer feinen Schärfe die Geruchsnerven afficierend, wie der Geruch der Fichte.

GESCHMACK mehlartig, süſslich, etwas balsamisch.

ARZNEYKRAFT auflösend, einhüllend, lindernd, Schweiſs und Harn treibend.

GEBRAUCH in rheumatischen, gichtischen und venerischen Krankheiten, chronischen Peteschen, bey Schleime, welcher die Luftröhre drückt.

DOSIS. Eine halbe Unze mit einem Pfunde Wasser zu sechs Unzen als Absud.

659. PHYLLANTHUS EMBLICA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO III. Triandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* sexpartitus, campanulatus. *Corolla* nulla.

Flos *femineus*. *Calyx* sexpartitus. *Corolla* nulla. Styli tres, bifidi. *Capsula* trilocularis. *Semina* solitaria.

SPECIES. *Phyllantus* foliis pinnatis, floriferis, *caule* arboreo, *fructu* baccato.

LOCUS. Arbor Indiae, Malabariae et Ceylonae insulae indigena.

PHARMACEUTICA PARS. Fructus *Myrobalani Emblicae*. Germ. ASCHFARBIGE MYROBALANEN. Gall. MYROBOLANS EMBLICS.

ODOR nullus. SAPOR manifeste acidus et adstringens.

VIRTUS adstringens, eccoprotica, refrigerans.

USUS. Fructus maturus in patria saccharo conditus ad corpus refrigerandum et reficiendum, ac muria con-

659. DER ASCHGRAUE MYROBALANBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. III. ORDNUNG. Dreymännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *sechsmahl getheilt, glockenförmig.* Blumenkrone *keine.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *sechsmahl getheilt.* Blumenkrone *keine.* Griffel *drey, zweyspaltig. Die* Samenkapsel *dreyfächerig. Die* Samen *einzeln.*

ART. Blätterblume *mit gefiederten, blumentragenden* Blättern, *baumartigen* Stamme *und beerenartiger* Frucht.

VATERLAND. Ein in Indien, Malabar und auf der Insel Ceylan einheimischer Baum.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Frucht des aschfarbigen Myrobalanbaums. *Latein.* MYROBALANUM EMBLICA. *Franz.* MYROBOLANS EMBLICS.

GERUCH keiner. GESCHMACK sauer und zusammenziehend.

ARZNEYKRAFT zusammenziehend, gelind abführend, abkühlend.

GEBRAUCH. Die reife Frucht wird in ihrem Vaterlande zur Abkühlung und Erquickung mit Zucker can-

ditus ad quosvis cibos tostos et elixatos inter prandia adhibetur. Usus autem medicus fructus siccati apud nos obsoletus. Quondam dabatur in dysenteria aliisque alvi profluviis.

DOSIS. Uncia semis cum aquae unciis sex in *infuso* vel *decocto*.

ORDO IV.

TETRANDRIA.

660. URTICA DIOICA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO. IV. Tetrandria.

GENUS. Flos *masculus*. Calyx quadriphyllus. *Corolla* nulla. *Nectarium* centrale, cyathiforme.

Flos *femineus*. Calix bivalvis. *Corolla* nulla. *Semen* unicum, nitidum.

SPECIES. *Urtica* foliis oppositis cordatis, *racemis* geminis.

LOCUS. Planta perennis, vulgatissima ad vias, sepes, et in locis ruderatis obvia.

PHARMACEUTICA PARS. Herba *Urticae majoris*. Germ. GROSSE BRENN-NESSEL. Gall. GRAND ORTIE PIQUANTE.

ODOR nullus. SAPOR oleraceus. Folia, dum adhuc succosa sunt, superficie alterutra pilis rigidis pellucidis muniuntur, hinc manu attacta pruritum vel ustionis sensum in cute excitant, eamque ex confluxu humorum in latas planasque eminentias attollunt et rubefaciunt. Hic sensus ustionis oleo olivarum dispellitur.

VIRTUS. Planta tenella cocta et instar oleris comesta alvum aperit lotiumque largius movet. Vaccis ab urticis augetur lac, idque multo cremore ac butyro flavo instruitur. Gallinae ex foliis siccis et aqua coctis vel seminibus maturis pabulo admistis feruntur ubertim per hyemem ova parere. Ranas ab apiario fugat.

USUS in haemoptysi, mictu cruento, haemorrhagia uterina, phithisi ineunte, arthritide vaga. Semen in vermibus laudatur.

URTICATIO, qua repetitis vicibus partes quaedam corporis recentibus urticis ad rubedinem usque caeduntur, profuit in paralysi membrorum, lethargo, sopore febrili, veneris languore, exanthematibus retrogressis.

DOSIS. Succus expressus a duabus ad quatuor uncias.

diert; mit Salz ifst man sie bey der Mahlzeit zu allen gebratenen und gesottenen Speisen. Der medizinische Gebrauch der getrockneten Frucht ist bey uns veraltet. Man gab sie einst in der Ruhr und in andern Bauchflüssen.

DOSIS. Eine halbe Unze mit sechs Unzen Wasser als Aufgufs *oder* Absud.

IV. ORDNUNG.

VIERMÄNNIGE.

660. DIE GANZ GETRENNTE NESSEL.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IV. ORDNUNG. Viermännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *vierblätterig.* Blumenkrone *keine. Das* Honigbehältnifs *in der Mitte becherförmig.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *zweyschalig.* Blumenkrone *keine.* Samen *einer, glänzend.*

ART. Nessel *mit entgegen gesetzten herzförmigen* Blättern *und doppelten* Trauben.

VATERLAND. Eine ausdauernde sehr gemeine Pflanze an Wegen, Zäunen und am Schutte.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Das Kraut der grofsen Brenn-Nessel. *Latein.* URTICA MAJOR. *Franz.* GRANDE ORTIE PIQUANTE.

GERUCH keiner. GESCHMACK gemüfsartig. Die noch saftigen Blätter sind auf der Oberfläche mit steifen durchsichtigen Haaren besetzt, welche, wenn man sie berührt ein juckendes und brennendes Gefühl auf der Haut verursachen, wegen des Zusammenflusses der Feuchtigkeiten breite ebene Erhabenheiten auf ihr bilden, und sie röthen. Durch Baumöhl kann man dieses Brennen vertreiben.

ARZNEYKRAFT. Die gekochte und als Gemüfs gegessene zarte Pflanze verursacht Stuhlgang und treibt in gröfserem Mafse den Urin. Die Kühe geben von den Brenn-Nefseln mehr Milch, häufigern Rahm und gelbe Butter. Die Hühner sollen reichlich im Winter Eyer legen, wenn man ihnen gekochte trockne Blätter oder reifen Samen unter das Futter mischt. Sie verscheucht die Frösche vom Bienenstande.

GEBRAUCH im Bluthusten, Bluthanen, Blutsturze der Gebährmutter, anfangender Schwindsucht, unsteter Gicht. Den Samen rühmt man bey Würmern.

Das zu wiederhohlten Mahlen angestellte Schlagen mit Brenn-Nefseln einiger Theile des Körpers so lange, bis sie roth werden, nützte in Lähmung der Glieder, Schlafsucht, Sopor im Fieber, bey Anaphrodisie und zurückgetretenen Hautausschlägen.

DOSIS. Der ausgeprefste Saft von zwey bis vier Unzen.

Herbae siccae pugilli duo cum aquae unciis sex in *infuso*.

661. URTICA URENS.

SPECIES. *Urtica* foliis oppositis ovalibus.

LOCUS. Planta annua et vulgatissima in Europae totius stationibus cultis.

PHARMACEVTICA PARS. Herba *Urticae minoris*. Germ. KLEINE BRENN-NESSEL. Gall. PETITE ORTIE.

VIRTUS et USUS Urticae majoris.

662. URTICA PILULIFERA.

SPECIES. *Urtica* foliis oppositits serratis, ovatis, *amentis* fructiferis globosis.

LOCUS. Planta annua, in Europa australiori crescens, valde urens.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Urticae romanae*. Germ. ROEMISCHE BRENN-NESSEL. Gall. ORTIE ROMAINE.

VIRTUS certa non constat, ad oleosam et mucilaginosam naturam refertur.

USUS hodie obsoletus. Olim in asthmate, tussi, nephritide, haemorrhagiis laudabatur.

DOSIS. Seminis drachmae duae cum aquae unciis quatuor in *decocto*.

663. MORUS NIGRA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IV. Tetrandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* quadripartitus. *Corolla* nulla.

Flos *femineus*. *Calyx* quadriphyllus. *Corolla* nulla. *Styli* duo. *Calyx* baccatus. *Semen* unum.

SPECIES. *Morus* foliis cordatis scabris.

LOCUS. Arbor sponte crescens in Persia in nostris regionibus educatur.

PHARMACEVTICA PARS. Baccae *Mori* et cortex radicis. Germ. SCHWARZER MAULBEERBAUM. Gall. MURIER NOIR.

VIRTUS. *Baccae* crudae comestae refrigerant, sitim eximie fallunt, reficiunt aestu debilitatos, bilis corruptioni resistunt, et alvum sollicitant. Succi color digitis tenaciter adhaerens, adfricto succo [illegible]ri vel alio acido mox deletur. Linteum autem

Zwey Gäuflein trocknes Kraut mit sechs Unzen Wasser als Aufgufs.

661. DIE BRENNENDE NESSEL.

ART. Nessel *mit entgegen gesetzten eyrunden* Blättern.

VATERLAND. Eine einjährige sehr gemeine Pflanze an gebauten Orten von ganz Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Das Kraut der kleinen Brenn-Nessel. *Latein.* URTICA MINOR. *Franz.* PETITE ORTIE.

ARZNEYKRAFT und GEBRAUCH der gröfsern Nessel.

662. DIE PILLENTRAGENDE NESSEL.

ART. Nessel *mit entgegen gesetzten, eyrunden, gesägten* Blättern *und kugelförmigen* Fruchtkätzchen.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze im mittägigen Europa. Sie brennt sehr schmerzhaft.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Der Samen der römischen Brenn-Nessel. *Latein.* URTICA ROMANA. *Franz.* ORTIE ROMAINE.

ARZNEYKRAFT kann man keine gewisse angeben.

GEBRAUCH veraltet. Ehemahls pries man sie in Engbrüstigkeit, Husten, Nierenentzündung, Blutstürzen.

DOSIS. Zwey Quentchen Samen mit vier Unzen Wasser als Absud.

663. DER SCHWARZE MAULBEERBAUM.

XXI. KLASSE. IV. ORDNUNG. Viermännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *viermahl getheilt.* Blumenkrone *keine.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *vierblätterig.* Blumenkrone *keine.* Griffel *zwey. Der* Kelch *beerenartig.* Samen *einer.*

ART. Maulbeerbaum *mit herzförmigen, scharfen* Blättern.

VATERLAND. Dieser bey uns gezogene Baum wächst in Persien wild.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Beeren *des* schwarzen Maulbeerbaums *und die* Rinde *der* Wurzel. *Latein.* MORUS NIGRA. *Franz.* MURIER NOIR.

ARZNEYKRAFT der roh gegessenen Beeren *abkühlend, den Durst trefflich stillend, die von Hitze Geschwächten erquickend, der Verderbnifs der Galle widerstehend und Stuhlgang verursachend.*

Die Farbe des Saftes hängt sich sehr stark an die

eo maculatum vapore sulfuris accensi purgatur linteo humectato.

USUS. Roob mororum in mixturis antiphlogisticis exhibetur. *Externe* ope penicilli illinitur aphthis, et in angina additur gargarismatibus. Cortex datur in vermibus, in taenia.

DOSIS. Roobis uncia una. Corticis 30 grana in *pulvere*, vel drachma una in *infuso*.

664. BUXUS SEMPERVIRENS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IV. Tetrandria.

GENUS. Flos *masculus*. Calyx triphyllus. *Petala* duo. *Germinis* rudimentum.

Flos *femineus*. *Calyx* quadriphyllus. *Petala* tria. *Styli* tres. *Capsula* trirostris, trilocularis. *Semina* duo.

SPECIES unica.

LOCUS. Suffrutex cum foliis hyeme virentibus, in Hispania, Gallia, Anglia, Helvetia et regionibus orientalibus.

PHARMACEVTICA PARS. Folia et Lignum *Buxi*. Germ. BUCHSBAUM. Gall. BUIS.

ODOR foliorum ingratus, sponte post pluviam spargitur in hortis.

SAPOR amarus, nauseosus. Lignum insipidum, inodorum, inter omnia ligna europaea gravissimum, adeo ut fundum in aqua petat.

VIRTUS foliorum sudorifera, alvum laxans. Necat Camelos, quibus ceterum acceptum est pabulum. Sunt, qui affirmant, capillos laete crescere, sed rufos fieri, si cum lixivio, cui buxus incoquitur, laventur.

USUS in tussi spasmodica commendantur folia; decoctum ligni in morbis venereis. Oleum empyreumaticum e ligno destillatum inditur denti dolenti carioso.

DOSIS. Ligni vel herbae uncia una cum aquae libris tribus ad uncias octo in *decocto*.

665. BETULA ALBA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IV. Tetrandria.

Finger. Man tilgt sie bald durch Reiben mit Zitronensafte oder einer andern Säure. Hat man Leinwäsche damit beschmutzt, so reinigt man sie, wenn man sie befeuchtet und schwefelt.

GEBRAUCH. Die Maulbeersalse gebraucht man zu antiphlogistischen Mixturen. Aeuſserlich *bestreicht man die Mundschwämmchen mittelst eines Pinsels, und in der Bräune gibt man sie zum Gurgelwasser. Die Rinde gibt man bey Würmern, beym Bandwurme.*

DOSIS. Eine Unze Salse. Dreyſsig Gran Rinde als Pulver, *oder ein Quentchen als* Aufguſs.

664. DER IMMER GRÜNENDE BUCHSBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IV. ORDNUNG. Viermännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *dreyblätterig.* Blumenblätter *zwey; eine Spur vom* Fruchtknoten.

Weibliche *Blume. Der* Kelch *vierblättrig.* Blumenblätter *drey.* Griffel *drey. Die* Samenkapsel *dreyschnablig, dreyfächrig.* Samen *zwey.*

ART. eine einzige.

VATERLAND. Eine Staude mit Blättern die auch im Winter grünen, in Spanien, Frankreich, England, in der Schweiz und in den östlichen Ländern.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Blätter und Holz des Buchsbaums. *Latein.* BUXUS. *Franz.* BUIS.

GERUCH der Blätter unangenehm, und verbreitet sich von selbst in den Gärten nach einem Regen.

GESCHMACK bitter, ekelhaft. Das geschmack- und geruchlose Holz senkt sich im Wasser zu Boden, und ist unter allen Europäischen Hölzern das schwerste.

ARZNEYKRAFT der Blätter schweiſstreibend, purgierend. Den Kamehlen sind sie tödlich, obgleich sie ihnen übrigens eine angenehme Speise sind. Einige behaupten, wenn man mit einer Lauge, in welcher Buchs gekocht hat, die Haare wäscht, so sollen sie gerne wachsen, aber roth werden.

GEBRAUCH. Die Blätter empfiehlt man im Krampfhusten, den Holzabsud in venerischen Krankheiten. Das aus dem Oehle distillierte brandige Oehl gibt man in einen schmerzhaften faulen Zahn.

DOSIS. Eine Unze Holz oder Kraut mit drey Pfund Wasser zu acht Unzen als Absud.

665. DIE WEISSE BIRKE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IV. ORDNUNG. Viermännige.

GENUS. Flos *masculus.* Calyx monophyllus, trifidus, triflorus. *Corolla* quadripartita.

Flos *femineus.* Calyx monophyllus, subtrifidus, biflorus. *Semina* utrinque membrana alata.

SPECIES. *Betula* foliis ovatis, acuminatis, serratis.

LOCUS. Arbor in sylvis praecipue borealibus valde frequens.

PHARMACEVTICA PARS. Folia, cortex, succus *Betulae.* Germ. BIRKE. Gall. BOULEAU.

ODOR foliorum recentium debilis. SAPOR debilis amaricans.

VIRTUS *foliorum* sudorifera. *Corticis* febrifuga. *Succi* valde diuretica, adeo quidem, ut majori copia diabetem moverit.

USUS foliorum. Infusum vel extractum in arthritide et erysipelate laudatur. Ruricolis vero in Suecia euporiston contra arthritidem et rheumatismum est remedium, sternere foliis lectum, in quo aeger praeter caput se foliis obtegit, unde sudor abundantissimus erumpit, pluribusque levamen contingit. Folia recentia calefacta et partibus hydropicis imposita cum detumescentia partis sudorem movent, quibus vero pulmones infirmi, hi oppressionem pectoris molestam ex hac curatione sentiunt.

Cortex interior adversus febres intermittentes, imprimis scorbuticorum, et ad ulcera externa in decocto laudatur.

Succus perforatione trunci vel ramorum adeo magna copia prodit, ut unica die librae octo vel decem ex unico ramo colligi possint. Quo altius arbor perforatur, eo succus est meracior et acidior.

Succus ad alvi solutionem usque potus, ascarides expellit, praecavet calculo, et si jam praesens est, ejus cruciatus mitigat. Profuit in scorbuto et scabiem retrogressam revocavit.

Oleum betulinum ex cortice per descensum a rusticis destillatur, et eo hi utuntur interne in gonorrhoea, et externe contra coecitatem, haemorrhoides, vermes, cancrum et cum cerussa ad ulcera venerea. Corium bubulum Russicum *Juften* dictum ab hoc oleo gravem suum odorem repetit.

DOSIS. Succi unciae sex bis vel ter de die.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *einblättrig, dreyspaltig, dreyblumig. Die* Blumenkrone *viermahl getheilt.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *einblättrig, fast dreyspaltig, zweyblumig. Die* Samen *haben auf beyden Seiten eine flügelartige Haut.*

ART. Birke *mit eyrunden, zugespitzten, gesägten Blättern.*

VATERLAND. Ein zumahl in nördlichen Wäldern sehr häufig anzutreffender Baum.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Blätter, Rinde, Saft der Birke. *Latein.* BETULA. *Franz.* BOULEAU.

GERUCH der frischen Blätter schwach. GESCHMACK schwach bitter.

ARZNEYKRAFT der Blätter *schweifstreibend, der* Rinde *gegen das Fieber, des* Saftes *sehr stark Harn treibend, so daſs er in gröſserer Menge die Harnruhr verursachte.*

GEBRAUCH der Blätter. Den Aufguſs oder Auszug rühmt man in der Gicht, im Rothlaufe. Die Landleute in Schweden gebrauchen wider Gicht und Rheumatismus folgendes Hausmittel: Sie bestreuen mit Blättern das Bett, in welchem sich der Kranke bis auf den Kopf mit Blättern bedeckt, worauf ein sehr häufiger Schweiſs ausbricht, und sehr oft Linderung verursacht. Die erwärmten und auf wassersüchtige Theile aufgelegten frischen Blätter, machen, daſs die Geschwulst fällt, und erregen Schweiſs. Leute mit schwachen Lungen aber empfinden bey dieser Heilung eine beschwerliche Beklemmung der Brust.

Die innere Rinde *lobt man wider Wechselfieber, zumahl der scorbutischen, und als Decoct gegen äuſsere Geschwüre.*

Der Saft quillt durch Anbohren des Stammes oder der Aeste in solcher Menge hervor, daſs in einem einzigen Tage 8 bis 10 Pfund aus einem Aste gesammelt werden können. Je höher der Baum angebohrt wird, desto lauterer und säurer ist der Saft.

Der Saft *so lange getrunken, bis er Oeffnung verursacht, treibt die Springwürmer ab, verhütet den Ansatz des Steines, oder lindert die Schmerzen desselben, wenn er schon gegenwärtig ist. Er nützte im Scorbute, und trieb die zurückgetretene Krätze wieder hervor.*

Das Birkenöhl *bereiten die Bauern durch die absteigende Destillation, und brauchen dasselbe innerlich im Samenfluſse, und äuſserlich wider Blindheit, Haemorrhoiden, Würmer, Krebs, und mit Bleyweiſse in venerischen Geschwüren. Das von den Ruſsen bereitete sogenannte* Juftenleder *erhält von diesem Oehle seinen starken Geruch.*

DOSIS. Sechs Unzen Saft zwey bis dreymahl des Tags.

666. BETULA ALNUS.

SPECIES. *Betula* pedunculis ramosis.
LOCUS. Arbor in locis aquosis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Folia *Alni*. Germ. ERLE. Gall. AUNE.
ODOR et SAPOR praecedentis.
VIRTUS discutiens tumores lacteos.
USUS in mammarum intumescentia lactea ad lac puerperarum lactationem respuentium dissipandum. Folia concisa super igne in disco incalescant, ut sudent, bis vel pluries de die calide applicentur. Primis diebus connubium Cerefolii vel Petroselini congruit. Folia Alni etiam hyeme applicari possunt, modo antea aqua conspergantur. Ulcera corrosiva his foliis etiam sanari feruntur.

666. DIE ERLE.

ART. Birke *mit zweigigen Fruchtstielen.*
VATERLAND. Ein in feuchten Gegenden wachsender Baum.
PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Blätter der Erle. *Latein.* ALNUS. *Franz.* AUNE.
GERUCH und GESCHMACK der weißen Birke.
ARZNEYKRAFT die Milchgeschwülste zertheilend.
GEBRAUCH bey dem Aufschwellen der Brüste, um die Milch der Kindbetterinen, welche sich dieselbe nicht wollen ausziehen lassen, zu zertheilen. Man zerschneide die Blätter, lasse sie auf einem Teller über dem Feuer sich erhitzen, daß sie zu schwitzen anfangen, und lege sie zwey oder mehrmahl des Tages warm auf. Die erstern Tage kann man Körbelkraut oder Petersilie dazu nehmen. Die Erlenblätter können auch im Winter aufgelegt werden, nur müssen sie zuvor mit Wasser besprengt werden. Auch fressende Geschwüre sollen mit diesen Blättern geheilt werden.

ORDO V.

PENTANDRIA.

667. XANTHIUM STRUMARIUM.

CLASSIS. XXI. Monoecia. ORDO V. Pentandria.

GENUS. Flos *masculus*. Calyx communis, imbricatus. *Corollae* monopetalae, quinquefidae, infundibuliformes. *Receptaculum* paleaceum.

Flos *femineus*. Calyx involucrum diphyllum biflorum. *Corolla* nulla. *Drupa* sicca, muricata bifida. *Nucleus* bilocularis.

SPECIES. *Xanthium* caule inermi, *foliis* cordatis, trinervatis.
LOCUS. Planta annua in locis ruderatis Europae australioris.
PHARMACEVTICA PARS. Semina et herba *Xanthii*, Germ. SPITZKLETTE. BETTLERLAUS. Gall. PETITE BARDANE. GLOUTERON.
ODOR nullus. SAPOR seminum subacris, amarus.

VIRTUS foliorum antiscrofulosa, seminum diuretica censetur.
USUS. Folia interne et externe laudantur in scrofulis et herpete. Pulvis seminum in Suecia datur in

V. ORDNUNG.

FÜNFMÄNNIGE.

667. DIE KROPFKLETTE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. V. ORDNUNG. Fünfmännige.
GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der gemeinschaftliche* Kelch *dachziegelförmig über einander gelegt. Die* Blumenkronen *einblätterig, fünfspaltig, trichterförmig. Der* Fruchtboden *spreuartig.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *eine zweyblättrige zweyblumige Hülle.* Blumenkrone *keine. Die* Steinfrucht *trocken, stachlig, zweyspaltig. Der* Kern *zweyfächerig.*

ART. Spitzklette *mit wehrlosem* Stängel *und herzförmigen dreyrippigen* Blättern.
VATERLAND. Eine einjährige Pflanze auf Schutte im mittägigen Europa.
PHARMAZEUTISCHER THEIL. Samen und Kraut der Spitzklette. *Latein.* XANTHIUM. *Franz.* PETITE BARDANE. GLOUTERON.
GERUCH keiner. GESCHMACK der Samen etwas scharf, bitter.
ARZNEYKRAFT der Blätter *wider die Scrofeln, der* Samen *Harn treibend.*
GEBRAUCH. Die Blätter rühmt man in den Scrofeln und in der Flechte. Das Pulver der Samen gibt man in Schweden im Rothlaufe, und äußerlich bey Ge-

erysipelate, et externe in oedematibus. Semina spiritu vini infusa in sabulo urinae.

DOSIS seminum. Uncia dimidia in *pulvere*.

ORDO IX.

POLYANDRIA.

668. POTERIUM SANGUISORBA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* quadriphyllus. *Corolla* quadripartita. *Stamina* 30-40.

Flos *femineus*. *Calyx* quadriphyllus. *Corolla* quadripartita. *Pistilla* duo. *Bacca* e tubo corollae indurato.

SPECIES. *Poterium* inerme, *caulibus* subangulosis.

LOCUS. Planta perennis, crescens in collibus et pratis siccis Europae australis.

PHARMACEVTICA PARS. Herba Pimpinellae Italicae. Germ. WELSCHE PIMPERNELLE. Gall. GRANDE PIMPRENELLE DES PRÉS.

ODOR herbae subfragrans et SAPOR leniter adstringens.

VIRTUS tonica, adstringens, vulneraria.

USUS in haemorrhagiis, alvi profluviis, calculo, et tabe pulmonali. Condimentum denique gratum Lactucae est.

DOSIS. Herbae pugilli duo cum aquae unciis sex in *infuso*.

669. QUERCUS CERRIS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* fere quinquefidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5 — 10.

Flos *femineus*. *Calyx* monophyllus, integerrimus, scaber. *Corolla* nulla. *Styli* 2-5. *Semen* (*Nux*) unum, ovatum.

SPECIES. *Quercus* foliis oblongis, lyrato-pinnatifidis, Laciniis transversis, acutis, subtus tomentosis.

LOCUS. Arbor exigua, humanam altitudinem inter-

schwülsten; *den mit Weingeiste aufgegossenen Samen im Urinsande.*

DOSIS des Samens. Eine halbe Unze als Pulver.

IX. ORDNUNG.

VIELMÄNNIGE.

668. DAS SPERBERKRAUT.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *vierblätterig. Die* Blumenkrone *viermahl getheilt.* Staubgefässe 30-40.

Weibliche *Blume. Der* Kelch *vierblättrig. Die* Blumenkrone *viermahl getheilt.* Staubwege *zwey. Die* Beere *aus der verhärteten Röhre der Blumenkrone hervorkommend.*

ART. Becherblume *ohne Stacheln*, *mit etwas eckigen* Stängeln.

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze auf Hügeln und trocknen Wiesen des mittägigen Europa.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Kraut der welschen Pimpernelle. *Latein.* PIMPINELLA ITALICA. *Franz.* GRANDE PIMPRENELLE DES PRÉS.

GERUCH des Krautes etwas duftend; *GESCHMACK sanft zusammenziehend.*

ARZNEYKRAFT stärkend, *zusammenziehend*, *Wunden heilend.*

GEBRAUCH in Blutstürzen, *Durchfällen*, *im Steine und in der Lungenschwindsucht. Auch ist sie eine schmackhafte Würze des Salates.*

DOSIS. Zwey Gäuflein Kraut mit sechs Unzen Wasser als Aufgufs.

669. DIE CERREICHE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fast fünfspaltig.* Blumenkrone *keine. Staubgefässe* 5-10.

Weibliche *Blume. Der* Kelch *einblättrig*, *vollkommen ganz*, *scharf.* Blumenkrone *keine.* Griffel 2-5. Samen (*Nufs*) *einer*, *eyrund.*

ART. Eiche *mit länglichen*, *leyerförmig-gefiedert in Querstücke gespaltenen* Blättern, *und quer überstehenden spitzigen*, *auf der Unterfläche etwas filzigen Einrissen.*

VATERLAND. Ein kleiner, *bisweilen nur mannsho-*

dum non superans in Mauritania, Hispania, Austria, Galliae Burgundia locis montosis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. *Gallae turcicae.* Germ. GALLAEPFEL. Gall. NOIX DE GALLE. *Galla* est productum et domicilium insecti cujusdam, *Cynipis* nempe *Quercus*, cujus femina aculeo suae caudae perforat epidermidem et ovula deponit.

ODOR gallarum nullus. SAPOR valde acerbus et stypticus.

VIRTUS ex regno vegetabili maxime adstringens; alvum tamen non constipans.

USUS in febribus intermittentibus, sed in miscella gentianae vel aliorum amarorum tantum gallae tuto dantur. In flatibus et meteorismo chronico intestinorum. Forma clysmatis in dolore lumborum et coxae ex relaxatione intestini recti et haemorrhoidibus internis. Forma unguenti cum anatica parte axungiae in haemorrhoidibus coecis. Forma fomenti in prolapsu ani vel uteri. Forma injectionis in blennorrhoea.

DOSIS. Mixtura ex gallarum gr. decem, sensim ascendendo ad drachmam unam, aquae destillatae unciis sex, et syrupi cujusdam unciis tribus cochleatim exhibetur.

her Baum in Mauritanien, Spanien, Oesterreich, Bourgogne in bergigen Gegenden.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Galläpfel.*Latein.* GALLAE TURCICAE. *Franz.* NOIX DE GALLE. *Der* Gallapfel *ist das Product und die Wohnung eines Insects nähmlich der* Eichenblatt-Gallwespe, *wovon das Weibchen mit dem Stachel ihres Schwanzes das Oberhäutchen der untern Seite der Blätter durchbohrt, und ihre Eyer hineinlegt.*

GERUCH der Galläpfel keiner. GESCHMACK sehr bitter und zusammenziehend.

ARZNEYKRAFT aus dem Pflanzenreiche am meisten zusammenziehend; jedoch nicht verstopfend.

GEBRAUCH in Wechselfiebern; aber nur mit Enzian und andern Bitterkeiten vermischt, gibt man die Galläpfel sicher. Bey Blähungen und chronischen Auflaufen der Gedärme. Als Klystier bey Lenden- und Hüftschmerzen von Erschlaffung des Mastdarmes und inneren Haemorrhoiden. Als Salbe mit gleichen Theilen Fett bey blinden Haemorrhoiden. Als Umschlag bey einem Vorfalle des Afters oder der Gebährmutter. Als Einspritzungsmittel im Schleimfluſse.

DOSIS. Man gibt löffelweiſse eine Mischung von zehn Gran Galläpfeln, (steigt aber allmählig bis zu einem Quentchen) sechs Unzen distillierten Wasser, und drey Unzen Syrup.

670. QUERCUS ROBUR.

SPECIES. *Quercus* foliis deciduis, oblongis, superne latioribus, sinubus acutioribus, angulis obtusis.

LOCUS. Arbor europaea, sed frigus climatis septentrionalis fugiens.

PHARMACEVTICA PARS. Cortex, folia, glandes et gallae Quercus. Germ. EICHE. Gall. CHÊNE.

ODOR nullus. SAPOR omnium Quercus partium stypticus, acidus. Nucleus vero glandium insigniter amarus et austerus.

VIRTUS tonica, adstringens, antiseptica.

USUS *corticis* in febribus intermittentibus, dysenteria, haemoptysi, vomitu cruento, haemorrhgia uterina, fluore albo, gonorrhoea, calculo.

Externe in ulceribus laxis et impuris, prolapsu ani, vaginae et uteri forma fomenti, in herniis infantum forma sacculi pulvere subtili repleti. In gangraena et sphacelo cortici peruviano non cedit, si interne et externe simul adhibetur.

670. DIE GEMEINE EICHE.

ART. Eiche *mit länglichen, oben breitern, abfallenden* Blättern, *spitzigeren Vertiefungen und stumpfen Winkeln.*

VATERLAND. Ein Europaeischer Baum, der aber das kalte nördliche Klima nicht verträgt.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Rinde, Blätter, Eicheln und Galläpfel der Eiche. *Latein.* QUERCUS. *Franz.* CHÊNE.

GERUCH keiner. GESCHMACK aller Theile der Eiche zusammenziehend, sauer. Der Kern der Eicheln aber ist auſserordentlich bitter und herbe.

ARZNEYKRAFT stärkend, zusammenziehend, der Fäulniſs widerstehend.

GEBRAUCH der Rinde *in Wechselfiebern, Ruhr, Bluthusten, Blutspeyen, Blutsturze der Gebährmutter, weiſsem Flusse, Samenflusse, Steine.*

Aeuſserlich *bey schlaffen und unreinen Geschwüren, bey einem Vorfalle des Afters, der Scheide und der Gebährmutter als Umschlag, bey Brüchen der Kinder, indem man sie als Pulver in einem feinen Säckchen auflegt. Im heiſsen und kalten Brande gibt sie der Chinarinde an Wirkung nicht nach, wenn sie zugleich innerlich und äuſserlich gebraucht wird.*

Folia forma gargarismatis addito vino adusto et melle anginam obstinatam curarunt.

Glandes tostae forma Coffeae in atrophia infantum, diarrhoea habituali et purulenta, dysenteria, morbis cutaneis chronicis, erysipelate saepius recurrente, fluxu menstruo doloroso, scrophulis.

DOSIS. Corticis drachmae duae cum aquae unciis octo in *infuso*. Grana 20 vel 30 in *pulvere*.

Uncia dimidia glandium tostarum et ut sapor placidior fiat dimidium Coffeae tostae in sufficiente quantitate aquae coquitur, et colatura, addito lacte et saccharo, duobus vel tribus cyathis bibitur ante prandium.

Die Blätter *haben als Gurgelwasser mit beygemischtem Branntweine und Honige die hartnäckige Bräune geheilet.*

Die wie Kaffeh gerösteten Eicheln *in Auszehrung der Kinder, langwierigem und eiterigem Durchfalle, Ruhr, chronischen Hautkrankheiten, öfterm Anfall der Rose, schmerzhaftem Monathflufse, Scrofeln.*

DOSIS. Zwey Quentchen Rinde mit acht Unzen Wasser als Aufgufs, *zwanzig oder dreyfsig Gran als* Pulver.

Eine halbe Unze gebrannte Eicheln mit der Hälfte gebrannten Kaffeh vermischt, (damit sie einen mildern Geschmack bekommen) kocht man in einer hinlänglichen Menge Wasser. Zur durchgesiehenen Mafse gebe man Milch und Zucker und trinke vor dem Mittagsessen zwey oder drey Kaffehschalen voll.

671. QUERCUS SUBER.

SPECIES. *Quercus* foliis ovato-oblongis, indivisis, serratis, subtus tomentosis, *cortice* rimoso, fungoso.

LOCUS. Arbor in australi Galliae parte, Hispania et Italia crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Cortex *Suberis*. Germ. KORKRINDE.

ODOR nullus. SAPOR adstringens. Glandes hujus Quercus dulciores sunt, adeo ut in Hispania castaneorum instar assatae comedantur.

VIRTUS tonica, adstringens.

USUS in haemorrhagiis et alvi fluxibus sistendis. Cortex suberis in laminas sectus et calceis inditus pedes ab humiditate et frigore tuetur. Pessaria ex cortice hoc confecta, ceraque obducta, ne humiditatem attrahant, levitate et exiguo pretio se comendant. Combustus cortex et cum oleo in unguentum redactus dissipat haemorrhoides dolentes. Demum suberis cortex ad natatum hominum adjuvandum adhibetur.

DOSIS. Drachmae tres cum aquae unciis sex ad uncias quatuor in *decocto*.

671. DER KORKBAUM.

ART. Eiche *mit eyrund-länglichen, unzertheilten, gesägten, auf der Unterfläche filzigen* Blättern *und rifsiger schwammiger Rinde.*

VATERLAND. Ein im mittägigen Theile Frankreichs in Spanien und Italien wachsender Baum.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Korkrinde. *Latein.* CORTEX SUBERIS.

GERUCH keiner. GESCHMACK zusammenziehend. Die Eicheln des Korkbaumes sind viel süfser als von den übrigen Eichen, so, dafs man sie gebraten in Spanien statt der Kastanien ifst.

ARZNEYKRAFT spannend, zusammenziehend.

GEBRAUCH um Blutstürze und Durchfälle zu stillen. Die in Blättchen geschnittene und in die Schuhe gelegte Korkrinde schützt die Füfse vor Nässe und Kälte. Die aus dieser Rinde verfertigten Mutterzäpfchen, die man um das Anziehen der Feuchtigkeit zu verhindern mit Wachs überzieht, empfehlen sich durch ihre Leichtigkeit und Wohlfeilheit. Die verbrannte und mit Oehle zu einer Salbe gemachte Rinde zertheilt die schmerzhaften Hämorrhoiden. Endlich dient die Korkrinde auch zum Schwimmen.

DOSIS. Drey Quentchen mit sechs Unzen Wasser zu vier Unzen als Absud.

672. JUGLANS REGIA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. Flos *masculinus*. *Calyx* monophyllus, squa-

672. DER GEMEINE WALLNUSSBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *ein-*

miformis. *Corolla* sexpartita. *Filamenta* octodecim.

Flos *femineus*. *Calyx* quadrifidus, superus. *Corolla* quadripartita. *Styli* duo. *Drupa* nucleo sulcato.

SPECIES. *Juglans* foliolis glabris, subserratis, subaequalibus.

LOCUS. Arbor sponte in Persia crescens; sed ubivis in Europa temperatiori colitur.

PHARMACEVTICA PARS. Fructus et cortex fructus viridis *Juglandis*. Germ. WALLNUSS. Gall. NOYER ROYAL.

ODOR nucleorum nullus. SAPOR oleosus, grate dulcis. Sapor corticis viridis fructuum acerbus cum amaritie. Cortex hic contrectatus, digitos colore luteo-fusco tenaciter inquinat. Haec arbor non facile fert alias arbores in vicina, et halitibus suis dolores capitis excitat.

VIRTUS nucleorum recentium nutriens, demulcens, relaxans, anthelmintica. Virtus *corticis viridis* anthelmintica, externe roborans, detergens.

USUS. Oleum nucum juglandium in taenia et aliis vermibus, imprimis si desuper bibitur vinum Alonense. *Externe* maculis corneae infricatur et partibus herpete affectis. *Roob* nucum insignem in angina, aphthis aliisque oris exulcerationibus praestat effectum, si penicillo illinitur. *Fructus immaturus* servato putamine saccharo et aromatibus conditus gratum exhibet stomachicum austero-dulce. Decoctum ex uncia una *putaminum viridium*, et libra una aquae in ulceribus humidis et herpeticis proficuum est. Loco decocti solutio quoque extracti aquosa adhiberi potest, quod etiam in vermibus et morbis venereis interne datur.

DOSIS. Oleum ad uncias quinque jejuno stomacho epotandum est, post unam alteramve horam Vini Alonensi unciae quatuor hauriantur. *Extractum* exhibetur ad grana quaedam in aqua solutum.

673. CORYLUS AVELLANA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. Flos *masculus*. Calyx monophyllus, trifidus,

blättrig, schuppenförmig. Die Blumenkrone *sechsmahl getheilt.* Staubgefäſse *achtzehn.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *vierspaltig, oben. Die* Blumenkrone *viermahl getheilt.* Griffeln *zwey. Die* Steinfrucht *besteht aus einem gefurchten Kerne.*

ART. Wallnuſsbaum *mit glatten, fast gesägten und fast gleichen Blättchen.*

VATERLAND. Ein in Persien wild wachsender Baum, wird aber überall im gemäſsigteren Europa cultiviert.

PHARMAZEUTISCHER THEIL. Die Frucht und grüne Rinde der Wallnuſs. *Latein.* JUGLANS. *Franz.* NOYER RYOAL.

GERUCH der Kerne keiner. GESCHMACK öhlig, angenehm süſs. Geschmack der grünen Rinde der Frucht widerlich. Wenn man die Rinde betastet, so färbt sie die Finger mit einer sehr zäh anklebenden gelblich braunen Farbe. Dieser Baum duldet nicht leicht andre Bäume in seiner Nähe, und verursacht durch sein Ausduften Kopfschmerzen.

ARZNEYKRAFT der frischen Kerne nährend, demulcierend, erschlaffend, wurmtreibend. Die Arzneykraft der grünen Rinde *wurmtreibend, äuſserlich stärkend, reinigend.*

GEBRAUCH. Das Nuſsöhl gegen den Bandwurm und andre Würmer, besonders wenn man Alonischen Wein darauf trinkt. Aeuſserlich *reibt man sie den Flecken der Hornhaut und den von der Flechte angesteckten Theilen ein. Die* Salse *der Kerne ist vortrefflich in der Bräune, bey Mundschwämmchen und andern Mundgeschwüren. Man bestreicht die kranken Theile damit mittelst eines Pinsels. Die* unreife Frucht *sammt ihrer grünen Schale mit Zucker und Gewürzen candieret, gibt eine angenehme bitterlich-süſse Magenstärkung. Ein Absud aus einer Unze* grünen Schalen *und einem Pfunde Wasser ist in feuchten und flechtenartigen Geschwüren zuträglich. Statt eines Absudes kann man auch die Auflösung eines wässerigen Auszugs nehmen, der auch innerlich bey Würmern und venerischen Krankheiten gegeben wird.*

DOSIS. Man nehme gegen fünf Unzen bey noch nüchternen Magen, und nach einer oder zwey Stunden trinke man vier Unzen Alonischen Wein darauf. Von dem im Wasser aufgelösten Extracte *gebe man einige Grane.*

673. DER GEMEINE HASELNUSS-STRAUCH.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *ein-*

squamiformis, uniflorus. *Corolla* nulla. *Stamina* octo.

Flos *femineus*. *Calyx* diphyllus, lacerus. *Corolla* nulla. *Styli* duo. *Nux* ovata.

SPECIES. *Corylus* stipulis ovatis, obtusis.

LOCUS. Frutex in nemoribus et sepibus Europae crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Nuces *Avellanae* seu *Coryli*. Germ. HASELNÜSSE. Gall. NOISETTES.

ODOR nullus. SAPOR unguinosus, dulcescens.

VIRTUS nutriens, relaxans, involvens, nimia copia ventriculum gravans.

USUS. Nuces bellaria mensae constituunt. *Oleum* empyreumaticum e ligno per descensum destillatum quondam externe in odontalgia, interne in vermibus exhibebatur.

DOSIS. Oleum infantibus a gutta una vel altera, adultis ad guttas quatuor datur.

blätterig, dreyspaltig, schuppenförmig, einblumig. Blumenkrone *keine.* Staubgefäfse *acht.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *zweyblätterig, zerrissen.* Blumenkrone *keine.* Griffeln *zwey. Die* Nufs *eyrund.*

ART. Haselnufsstrauch *mit eyrunden stumpfen Blattansätzen.*

VATERLAND. Ein in Europa an Hecken und Zäunen wachsender Strauch.

PHARMACEVTISCHER THEIL. Die Haselnüfse. *Latein.* NUCES AVELLANAE seu CORYLI. *Franz.* NOISETTES.

GERUCH keiner. GESCHMACK fettig, süfslich.

ARZNEYKRAFT nährend, erweichend, einhüllend, in zu grofser Menge den Magen beschwerend.

GEBRAUCH. Die Nüfse als Confect beym Nachtische. Das durch die absteigende Destillation aus dem Holze gezogene brandige Oehl *brauchte man einst äufserlich bey Zahnschmerzen, innerlich bey Würmern.*

DOSIS. Den Kindern gibt man ein oder zwey Tropfen Oehl, Erwachsenen bis vier Tropfen.

674. FAGUS CASTANEA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* quinquefidus, campanulatus. *Corolla* nulla. *Stamina* duodecim.

Flos *femineus*. *Calyx* quadridentatus. *Corolla* nulla. *Styli* tres. *Capsula*, quae calyx antea fuit, muricata, quadrivalvis. *Semina* seu nuces duae.

SPECIES. *Fagus* foliis lanceolatis, acuminato-serratis, subtus nudis.

LOCUS. Arbor longaeva, crescens in montibus Italiae, Galliae aliisque regionibus australibus Europae.

DIAETETICA PARS. Fructus *Castaneae*. Germ. CASTANIE. Gall. CHATAIGNE.

ODOR nullus. SAPOR farinaceus, dulcescens. Saccharum et amylum, sed oleum et gluten non continet.

VIRTUS nutriens. Assatione vel coctione nucleus quidem mollescit et dulcior evadit, sed tamen cibus digestu difficilior manet.

USUS vix alius quam cibarius. Apenninorum montium incolis et aliis unicum fere cibum suppeditat et commodam animalibus saginam. Solent ex castaneis pultes, placentae, ac si copiosum fermentum additur et farina frumentacea, etiam panis parari. Nos solemus nuces cruciatim inciso cortice, sub cineribus vel in sartagine assare vel coquere, et calidas, illito butyro, vel in crambo comedere.

674. DIE KASTANIE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fünfspaltig, glockenförmig.* Blumenkrone *keine.* Staubgefäfse *zwölf.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *viermahl gezähnt.* Blumenkrone *keine.* Griffeln *drey. Die* Samenkapsel (*vorher der* Kelch) *zackig, vierklappig.* Samen *oder* Nüfse *zwey.*

ART. Buche *mit lanzetförmigen, scharf zugespitzten, gesägten auf der untern Fläche nackten Blättern.*

VATERLAND. Ein auf Bergen in Italien, Frankreich und andern Ländern des wärmeren Europa wachsender, ein hohes Alter erreichender Baum.

DIAETETISCHER THEIL. Die Kastanie. *Latein.* CASTANEA. *Franz.* CHATAIGNE.

GERUCH keiner. GESCHMACK mehlartig; süfslich. Sie enthält Zucker und Kraftmehl, aber weder Oehl noch Leim.

ARZNEYKRAFT nährend. Dnrch Braten oder Kochen wird der Kern zwar weich und süfser, allein die Speise bleibt doch schwer verdaulich.

GEBRAUCH zum Essen. Sie ist fast die einzige Speise der Bewohner der Apenninischen und anderer Alpen, und eine bequeme Mast für das Vieh. Man pflegt aus den Castanien Mufse, Kuchen, und wenn man viel Sauerteig und Getreidemehl dazu mischt, auch Brot zu bereiten. Wir zerschneiden kreuzweise die Rinde, braten die Nüfse unter Asche oder in einer Pfanne, oder kochen sie, und essen sie warm mit Butter bestrichen oder mit Kohl.

675. FAGUS SYLVATICA.

SPECIES. *Fagus* foliis ovatis, obsolete serratis. *Flores masculi* in globum congesti.

LOCUS. Arbor in sylvis Europae temperatioribus crescens.

DIAETETICA PARS. Fructus *Fagi*. *Germ.* BUCHEICHELN. *Gall.* FAINES.

ODOR nuclei nullus. SAPOR amygdalinus.

VIRTUS nutriens sed simul temulenta, si fructus nimia copia ingeruntur. Virentes enim nec satis exsiccatae Lolii in modum caput turbarunt, graves dolores capitis crearunt, quin hydrophobiam, praegressa licet tostione pedissequam esus habuit. Lardum suum, hoc fructu saginatarum, nimis flaccidum evadit. Fuit qui ex tali lardo recenti abundanter ingesto, tremorem, debilitatem corporis cum foeda scabie sibi contraxit.

USUS ex ligno cineres clavellati parantur. Ex seminibus exprimitur oleum, quod instar butyri cibis condiendis, et pro lampadum pabulo inservit.

676. LYQUIDAMBAR STYRACIFLUA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Polyandria.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* communis quadriphyllus. *Corolla* nulla. *Filamenta* numerosa.

Flos *faemineus*. *Calyx* in globum quadriphylli. *Corolla* nulla. *Styli* duo. *Capsulae* multae in globum, bivalves, polyspermae.

SPECIES. *Liquidambar* foliis palmato-angulatis; lobis indivisis, acutis.

LOCUS. Arbor alta et odorata, ut et eminus halitibus detegatur, crescens in sylvis uliginosis Virginiae et Carolinae, nec non in regno Mexicano.

PHARMACEVTICA PARS. *Ambra liquida* seu *Liquidambra*. *Germ.* FLÜSSIGER AMBRA. *Gall.* AMBRE LIQUIDE. Resina crassa incisione corticis proveniens. *Styrax* seu *Storax liquida*, *Germ.* FLÜSSIGER STORAX, *Gall.* STORAX LIQUIDE ramorum comminutorum coctione elicitur, sub qua in superficim ascendit.

675. DIE WALDBUCHE.

ART. Buche *mit eyrunden, undeutlich gesägten Blättern. Die* männlichen Blumen *sind in einer Kugel beysammen.*

VATERLAND. Ein Baum in Hainen des gemässigteren Europa.

DIAETETISCHER THEIL. Die Bucheicheln. *Latein.* FRUCTUS FAGI. *Franz.* FAINES.

GERUCH des Kernes keiner. GESCHMACK mandelartig.

ARZNEYKRAFT nährend, aber in größerer Menge gegessen, betäubend. Denn der Genuß der noch grünen und nicht genug ausgetrockneten Bucheln, hat so, wie der Lolch, den Kopf verwirrt, und heftige Schmerzen desselben verursacht, ja sogar Wasserscheu zur Folge gehabt, wiewohl man sie zuvor geröstet hatte. Die damit gemästeten Schweine bekommen einen zu schlaffen Speck. Jemand zog sich durch häufigen Genuß eines solchen frischen Speckes, Zittern und Schwäche des Kopfes und eine gräuliche Krätze zu.

GEBRAUCH. Aus dem Holze bereitet man Potasche. Das aus den Samen ausgepreßte Oehl dient wie Butter zur Schmelzung der Speisen und zum Brennen in Lampen.

676. DER FLIESSENDE AMBERBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Vielmännige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der allgemeine* Kelch *vierblätterig.* Blumenkrone *keine. Die* Staubfäden *zahlreich.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *in eine vierblätterige Kugel gestaltet.* Blumenkrone *keine.* Griffeln *zwey.* Samenkapseln *viele, kuglich, zweyklappig, vielsamig.*

ART. Amberbaum *mit handförmig-gewinkelten Blättern und ungetheilten spitzigen Lappen.*

VATERLAND. Ein hoher geruchreicher Baum, dessen Duft ihn schon von weiten verräth, in sumpfigen Wäldern in Virginien, Carolina und Mexico.

PHARMACEVTISCHER THEIL. Flüssiger Ambra. *Latein.* AMBRA LIQUIDA seu LIQUIDAMBRA. *Franz.* AMBRE LIQUIDE. *Ein dichtes Harz, welches man durch Einschnitte in die Rinde erhält. Den* flüssigen Storax *Latein.* STYRAX seu STORAX LIQUIDA *erhält man durch Kochen aus den in kleine Stücke zerschnittenen Aesten. Er sammelt sich während des Kochens auf der Oberfläche.*

ODOR fragrans, styracem calamitam referens. SAPOR acris.

VIRTUTEM proximam habet cum balsamo peruviano, hinc incitans, discutiens, vulneraria. Sub usu externo cerebrum et ventriculum roborans.

USUS. Unguenta vel emplastra vulneraria subinde intrat.

GERUCH stark, dem gemeinen Storax ähnlich. GESCHMACK scharf. Die

ARZNEYKRAFT kommt dem peruanischen Balsame am nächsten; daher reitzend, zertheilend, wundenheilend. Während des äufserlichen Gebrauches gehirn- und magenstärkend.

GEBRAUCH. Zuweilen als Ingredienz zu wundenheilenden Salben und Pflastern.

677. PINUS SYLVESTRIS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Monadelphia.

GENUS. Flos *masculus*, *Calyx* quadriphyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* plurima. *Antherae* nudae.

Flos *faemineus*. *Calyces* strobili, squama biflora. *Corolla* nulla. *Pistillum* unum. *Nux* ala membranacea excepta.

SPECIES. *Pinus* foliis geminis, primordialibus solitariis, glabris.

LOCUS. Arbor crescens ubivis in sylvis borealibus siccis.

PHARMACEVTICA PARS. Turiones *Pini*. *Germ.* FICHTENSPROSSEN. *Gall.* PIN DE BOIS.

ODOR balsamicus, gratus. SAPOR balsamicus, amarus.

VIRTUS incitans, diuretica, purificans.

USUS in arthritide vaga, morbis venereis et cutaneis chronicis, et cerevisia cum turionibus pini parata in scorbuto.

DOSIS. Drachmae duae cum aquae unciis sex in *infuso* vel *decocto*.

677. DIE WILDE FICHTE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Einbrüdrige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *vierblätterig.* Blumenkrone *keine.* Staubgefäfse *sehr viele. Die* Staubbeuteln *nackt.*

Weibliche *Blume. Statt des Kelches ein Zapfen, jede Schuppe zweyblumig.* Blumenkrone *keine.* Staubweg *einer. Die* Nufs *mit einer häutigen Einfassung umgeben.*

ART. Fichte *mit doppelten Blättern, die ersteren hervorkommenden aber einfach glatt.*

VATERLAND. Ein Baum, welcher allenthalben im kälteren Europa in trockenen Waldungen wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Sprossen der Fichte. *Latein.* PINUS. *Franz.* PIN DE BOIS.

GERUCH balsamisch, angenehm. GESCHMACK balsamisch, bitter.

ARZNEYKRAFT reitzend, harntreibend, reinigend.

GEBRAUCH in unstäter Gicht, in venerischen und chronischen Hautkrankheiten. Das mit Fichtensprossen bereitete Bier im Scharbocke.

DOSIS. Zwey Quentchen mit sechs Unzen Wasser als Aufgufs *oder* Absud.

678. PINUS MUGHUS.

SPECIES. Varietas *Pini sylvestris* trunco ramisque flexuosis.

LOCUS. Arbor pumila, crescens in montibus carpathicis Hungariae, in Tyrolia, Helvetia, Rossia, Ducatu Wurtembergensi.

PHARMACEVTICA PARS. Balsamum hungaricum, *Germ.* HUNGARISCHER BALSAM.

ODOR ET SAPOR balsamicus, fragrans.

VIRTUS incitans, diuretica, sudorifera, emmenagoga.

USUS. A plebe hungarica adhibetur *interne* in paralysi, spasmis, infarctu viscerum, obstructione mensium et haemorrhoidum, in go-

678. DER KRUMMHOLZ-BAUM.

ART. Eine Varietät der wilden Fichte *mit gebogenem Stamme und gebogenen Aesten.*

VATERLAND. Ein niedriger Baum auf den karpathischen Gebirgen in Ungarn, in Tyrol, in der Schweiz, in Rufsland, im Herzogthume Würtemberg.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Der ungarische Balsam. *Latein.* BALSAMUM HUNGARICUM.

GERUCH UND *GESCHMACK balsamisch, stark.*

ARZNEYKRAFT reitzend, Harn, Schweifs und Monathflufs treibend.

GEBRAUCH. Die gemeinen Leute in Ungarn gebrauchen ihn innerlich *bey Lähmung, Krämpfen, Anschoppung der Eingeweide, Verstopfung*

norrhoea, calculo, podagra, quin imo in tussi et phthisi. *Externe* vero applicatur in vulneribus, in ulceribus manantibus forma *unguenti*, in rheumatismo et contusionibus forma *linimenti*.

DOSIS. A guttis tribus ad novem cum vino mane ac vesperi porrigitur.

679. PINUS PINEA.

SPECIES. *Pinus* foliis geminis, primordialibus solitariis, ciliatis.

LOCUS. Arbor crescens in Hispania, Italia et Gallia australi; nostras hyemes non fert.

PHARMACEVTICA PARS. Nuces PINEAE vel NUCLEI PINEI, aut PINEOLI. *Germ.* PINIEN. *Gall.* PIGNONS.

ODOR nullus. SAPOR subacidus, dulcis, amygdalarum aemulus. Ad tertiam sui partem continent olei blandi; ideo facile rancescunt.

VIRTUS nutriens, demulcens, relaxans, lubricans.

USUS. Recentes ut Amygdalae vel Pistaciae crudi eduntur vel cibis admiscentur. Nec inepti sunt ad emulsiones et resinosis solvendis.

DOSIS. Pinearum uncia semis in *emulsione* vel *morsulis*.

680. PINUS CEMBRA.

SPECIES. *Pinus* foliis quinis, laevibus.

LOCUS. Arbor in montibus carpathicis Hungariae, alpinis Sibiriae et Helvetiae, montibusque Tyroliensibus crescens.

PHARMACEVTICA PARS. *Nuclei Cembrae* et *Balsamum carpathicum. Germ.* ZIERNÜSSE und KARPATHISCHER BALSAM.

ODOR nucleorum nullus. SAPOR dulcis. Nuclei copiosissimo scatent oleo, quod expressum intra biduum rancescit, nuces vero intra strobilos servatae per decennium ultraque integrae manent.

Balsamum carpathicum e teneris ramis verno tempore decerptis, vitro vulneri applicato, effluens excipitur. Odore ac sapore gaudet Juniperi.

des Monath- und Hämorrhoidalflusses, im Samenflusse, Steine, Podagra, selbst bey Husten und Lungensucht. Aeufserlich *aber legt man ihn auf Wunden und fliefsende Geschwüre als* Salbe *auf, im Rheumatismus und bey Quetfchungen als* Liniment.

DOSIS. Drey bis neun Tropfen mit Wein Morgens und Abends.

679. DER ZÜRBELBAUM.

ART. Fichte *mit doppelten Blättern, die ersten hervorkommenden aber einzeln und gebrämt.*

VATERLAND. Ein Baum, welcher in Spanien, Italien und im südlichen Frankreich wächst. Unsere Winter verträgt er nicht.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Pinien. *Latein.* NUCES PINEAE vel NUCLEI PINEI aut PINEOLI. *Franz.* PIGNONS.

GERUCH keiner. GESCHMACK säuerlichsüfs, fast wie Mandeln. Sie enthalten beyläufig ein Drittel mildes Oehl; daher werden sie leicht ranzig.

ARZNEYKRAFT nährend, lindernd, erschlaffend, schlüpfrig machend.

GEBRAUCH. Man ifst die frischen Nüsse wie Mandeln oder Pistacien roh, oder zu Speisen. Auch sind sie nicht undienlich zu Emulsionen.

DOSIS. Eine halbe Unze Pinien als Pflanzenmilch *oder* Morsellen.

680. DER ZIERNUSSBAUM.

ART. Fichte *mit zu fünfen stehenden ebenen Blättern.*

VATERLAND. Ein Baum, welcher in Ungarn auf den Karpathen, auf den Alpen in Sibirien und in der Schweiz, und auf den Bergen in Tyrol wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Ziernüsse *und* karpathischer Balsam. *Latein.* NUCLEI CEMBRAE et BALSAMUM CARPATHICUM.

GERUCH der Nüsse keiner. GESCHMACK süfs. Die Nüsse enthalten sehr häufig Oehl, welches ausgeprefst innerhalb zwey Tagen ranzig wird. Die Nüsse selbst aber bleiben, wenn man sie in den Zapfen aufbewahrt, zehn Jahre und darüber unversehrt.

Den karpathischen Balsam *erhält man aus den zarten im Frühlinge abgebrochenen Zweigen, indem man mit einem Glase an dem geritzten Theile denselben auffängt. Er riecht und schmeckt wie Wachholder.*

VIRTUS nucleorum nutriens, relaxans.

USUS. Nuclei in Helvetia et per omnem Russiam cupediorum instar eduntur. Ab emaciatis et phthisicis emulsio illorum capitur.

Balsamum *interne* in hydrope et summa debilitate typhi adhibetur. *Externe* in vertigine illinitur temporibus. In auditus difficultate guttatim instillatur meatui auditorio.

DOSIS. A guttis tribus ad novem cum vino.

ARZNEYKRAFT der Nüsse nährend, erschlaffend.

GEBRAUCH. Die Nüsse werden in der Schweiz und in ganz Rufsland als Leckerbissen gegessen. Magere und Lungensüchtige trinken die Emulsion derselben.

Den Balsam gebraucht man innerlich *in der Wassersucht und bey höchstem Grade der Schwäche im Nervenfieber.* Aeufserlich *bestreicht man im Schwindel die Schläfe damit. Bey schwerem Gehör tröpfelt man ihn in den Gehörgang.*

DOSIS. Von drey bis neun Tropfen mit Wein.

681. PINUS LARIX.

SPECIES. *Pinus* foliis fasciculatis, obtusis.

LOCUS. Arbor crescens in montibus vel alpibus Helvetiae, Galliae, Hungariae, Bohemiae, Tyroliae, Styriae, Sibiriae.

PHARMACEVTICA PARS. *Terebinthina veneta. Germ.* TERPENTHIN. *Gall.* THÉRÉBINTHINE DE VENISE.

ODOR gravis, ingratus. SAPOR amaricans, pungens, calidus. Haec Terebinthina liquidor est, minusque ingrata, quam Terebinthina communis.

VIRTUS incitans, diuretica. Calida medicina est, largius ingesta alvum solvit, urinam odore imbuit violaceo, idque non solum ingesta, sed etiam manibus tractata. *Extus* vulneraria, antiseptica, resolvens, diuretica.

USUS in retentione urinae frigida, gonorrhoea mucosa, hydrope, vermibus, sabulo renali vel vesicali, in podagra et chiragra cum chamaepite. *Externe* forma *unguenti digestivi* in vulneribus. Forma *clysmatis* in relaxatione ani, diarrhoea colliquativa, colica et constipatione rebelli.

DOSIS. A scrupulo dimidio ad integrum in *emulsione* cum vitello ovi vel forma pilulari.

PRAEPARATA. Oleum destillatum — Colophonium.

681. DER LERCHBAUM.

ART. Fichte *mit gebüschelten stumpfen Blättern.*

VATERLAND. Ein Baum, welcher in der Schweiz, in Frankreich, Ungarn, Böhmen, Tyrol, Steyermark, Sibirien, auf Bergen oder Alpen wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Der venedische Terpenthin. *Latein.* TEREBINTHINA VENETA. *Franz.* TÉRÉBINTHINE DE VENISE.

GERUCH schwer, unangenehm. GESCHMACK bitterlich, stechend, erhitzend. Dieser Terpenthin ist flüssiger und weniger unangenehm, als der gemeine Terpenthin.

ARZNEYKRAFT reitzend, harntreibend. Eine erhitzende Arzney, die in gröfserer Dosis Stuhlgang verursachet, den Harn veilchenblau färbt; und diefs nicht nur wenn man ihn innerlich nimmt, sondern auch wenn man ihn blofs mit den Händen öfters berührt. Aeufserlich *wundenheilend, fäulnifswidrig, auflösend, harntreibend.*

GEBRAUCH bey kalter Harnverhaltung, schleimigem Samenflusse, in der Wassersucht, bey Würmern, im Nieren- und Blasensande, im Podagra und Chiragra mit Schlagkraut. Aeufserlich *als* Digestivsalbe *in Wunden. Als* Klystier *bey Erschlaffung des Afters, colliquativischem Durchfalle, in der Kolik und in hartnäckiger Verstopfung.*

DOSIS. Ein halber bis ein Scrupel als Pflanzenmilch *mit Eydotter, oder in Pillenform.*

PRAEPARATE. Destillirtes Oehl — Colophonium.

682. PINUS PICEA.

SPECIES. *Pinus* foliis solitariis, emarginatis.

LOCUS. Arbor crescens in montibus elatioribus Germaniae, Helvetiae, Sueviae, Franconiae, Bohemiae, Moraviae, Sibiriae.

PHARMACEVTICA PARS. *Terebinthina commu-*

682. WEISSTANNE.

ART. Fichte *mit einzelnen ausgeränderten Blättern.*

VATERLAND. Ein Baum auf den höheren Bergen in Deutschland, in der Schweiz, in Schwaben, Franken, Böhmen, Mähren, Sibirien.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Gemeiner Ter-

nis. Germ. GEMEINER TERPENTHIN. *Gall.* TÉRÉBINTHINE ORDINAIRE.

ODOR ET SAPOR ingratior quam Terebinthinae venetae. *Consistentia* spissior. *Color* opacus, bruno-albus sordidus.

VIRTUS ET USUS praecedentis.

penthin. *Latein.* TEREBINTHINA COMMUNIS. *Franz.* TÉRÉBINTHINE ORDINAIRE.

GERUCH UND *GESCHMACK unangenehmer als des venezianischen Terpenthins.* Consistenz *dichter.* Farbe *schattig, schmutzig braunweifs.*

ARZNEYKRAFT UND *GEBRAUCH des vorhergehenden.*

683. PINUS ABIES.

SPECIES. *Pinus* foliis solitariis, subulatis, mucronatis, laevibus, bifariam versis.

LOCUS. Arbor in regionibus borealibus Europae et Asiae, usque ad gradum 60 latitud. borealis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Turiones *Abietis. Germ.* FICHTE, ROTHE TANNE. *Gall.* PECE, PESSE.

ODOR ET SAPOR turionum balsamicus.

VIRTUS diuretica, antiscorbutica, sed pino sylvestri inferior.

USUS ET DOSIS ut turionum pini.

683. DIE GEMEINE FICHTE.

ART. Fichte *mit einzelnen pfriemenförmigen, stechenden, ebenen, fast kreuzweis über einander liegenden Blättern.*

VATERLAND. Ein Baum, welcher in den nördlichen Gegenden von Europa und Asia bis zum 60 *Grade nördlicher Breite wächst.*

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Sprossen der rothen Tanne. *Latein.* ABIES. *Franz.* PECE, PESSE.

GERUCH UND *GESCHMACK der Sprossen balsamisch.*

ARZNEYKRAFT harntreibend, wider den Scharbock, wo jedoch die wilde Fichte wirksamer ist.

GEBRAUCH UND *DOSIS der Fichtensprossen.*

684. CUPRESSUS SEMPER VIRENS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Monadelphia.

GENUS. Flos *masculus. Calyx* Amenti squama. *Corolla* nulla. *Antherae* quatuor sessiles, absque filamentis.

Flos *faemineus. Calyx* Strobuli: squama uniflora. *Corolla* nulla. *Styli* puncta concava. *Nux* angulata.

SPECIES. *Cupressus* foliis imbricatis, *frondibus* quadrangulis.

LOCUS. Arbor crescens in Creta. In hybernaculis nostris servatur.

PHARMACEVTICA PARS. Nuces *Cupressi. Germ.* CUPRESSEN. *Gall.* LE CYPRÈS.

ODOR nucum nullus. SAPOR adstringens, amarus.

VIRTUS roborans, adstringens.

USUS. Quondam in alvi dejectionibus, sanguinis profluviis, febribus intermittentibus, herniis et vulneribus adhibebantur nuces hae, quae a veteribus *Galbuli* vocabantur.

DOSIS. Drachma semis in *pulvere* vel *electuario.* Drachmae duae cum aquae vel vini unc. sex ad unc. tres in *decocto.*

684. DIE IMMERGRÜNENDE CYPRESSE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Einbrüdrige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch, *eine Schuppe des Kätzchens.* Blumenkrone *keine.* Staubbeuteln *vier, aufsitzend, ohne Staubfäden.*

Weibliche *Blume. Statt des* Kelches *ein Zapfen. Die* Schuppe *einblumig.* Blumenkrone *keine.* Griffeln *hohle Puncte. Die* Nuſs *gewinkelt.*

ART. Cypresse *mit dachziegelförmig über einander gelegten* Blättern *und vierwinkelichten* Zweigen.

VATERLAND. Ein Baum in Creta. Bey uns wird er in Glashäusern über Winter erhalten.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Cupressen. *Latein.* NUCES CUPRESSI. *Franz.* LE CYPRÈS.

GERUCH der Nüsse keiner. GESCHMACK zusammenziehend, bitter.

ARZNEYKRAFT stärkend, zusammenziehend.

GEBRAUCH. Man bediente sich ehemahls dieser Nüsse, welche von den Alten Galbuli *genannt wurden, bey Durchfällen, Blutflüssen, Wechselfiebern, Brüchen und Wunden.*

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Pulver *oder* Latwerge. *Zwey Quentchen mit sechs Unzen Wasser oder Wein zu drey Unzen als* Absud.

685. THUJA OCCIDENTALIS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Monadelphia.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* Amenti squama. *Corolla* nulla. *Stamina* quatuor.

Flos *faemineus*. *Calyx* Strobili, squama biflora. *Corolla* nulla. *Pistillum* unum. *Nux* una, cincta ala emarginata.

SPECIES. *Thuja* Strobilis laevibus, squamis obtusis.

LOCUS. Arbor locis subhumidis, in Canada et Sibiria crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Folia *arboris vitae*. *Germ.* GEMEINER LEBENSBAUM. *Gall.* ARBRE DE VIE.

ODOR foliorum recentium resinosus, gravisque. SAPOR balsamicus.

VIRTUS sudorifera, expectorans, carminativa, diuretica, solvens mucum tenacem.

USUS. A Canadensibus adhibetur in tussi, febre intermittenti, hydrope, podagra. *Extus* forma unguenti in doloribus rheumaticis.

DOSIS. Drachma semis in *pulvere*. Drachmae duae cum aquae unciis sex in *decocto*.

686. CROTON CASCARILLA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Monadelphia.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* cylindricus, quinquedentatus. *Corolla* quinque petala. *Stamina* decem usque ad quindecim.

Flos *faemineus*. *Calyx* polyphyllus. *Corolla* nulla. *Styli* tres bifidi. *Capsula* trilocularis. *Semen* unum.

SPECIES. *Croton* foliis lanceolatis, acutis, integerrimis, petiolatis, subtus tomentosis, *caule* arboreo.

LOCUS. Frutex in Jamaica et Insulis Bahamicis obvius.

PHARMACEVTICA PARS. Cortex *Cascarillae*. *Germ.* CASCARILLE. *Gall.* CASCARILLE, CHACRELLE.

ODOR, quem sponte spargit, aromaticus sed debilis, cortex autem accensus fragrantem excitat. SAPOR amarus cum aromate junctus, quo totum os incalescit cum durabili impressione.

685. DER ABENDLÄNDISCHE LEBENSBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Einbrüdrige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *eine Schuppe des Kätzchens.* Blumenkrone *keine.* Staubgefäſse *vier.*

Weibliche *Blume. Statt des* Kelches *ein Zapfen; jede Schuppe zweyblumig.* Blumenkrone *keine.* Staubweg *einer.* Nuſs *eine, mit einem ausgeränderten Flügel umgeben.*

ART. Lebensbaum *mit ebenen* Zapfen *und stumpfen* Schuppen.

VATERLAND. Ein Baum, welcher in Canada und Sibirien auf etwas feuchten Orten wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Blätter des gemeinen Lebensbaumes. *Latein.* ARBOR VITAE. *Franz.* ARBRE DE VIE.

GERUCH der frischen Blätter harzig, schwer. GESCHMACK balsamisch.

ARZNEYKRAFT schweiſstreibend, den Auswurf befördernd, wind- und harntreibend, den zähen Schleim auflösend.

GEBRAUCH. Die Einwohner von Canada gebrauchen sie im Husten, Wechselfieber, in der Wassersucht, im Podagra. Aeuſserlich *als Salbe bey rheumatischen Schmerzen.*

DOSIS. Ein halbes Quentchen als Pulver. *Zwey Quentchen mit sechs Unzen Wasser als* Absud.

686. DIE CASCARILLE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Einbrüdrige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *walzenförmig, fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfblättrig.* Staubgefäſse *zehn bis funfzehn.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *vielblättrig.* Blumenkrone *keine.* Griffeln *drey, zweyspaltig. Die* Samenkapsel *dreyfächerig.* Samen *einer.*

ART. Purgiernuſs *mit lanzetförmigen, spitzigen, vollkommen ganzen, gestielten, auf der Unterfläche filzigen* Blättern, *und baumförmigem* Stängel.

VATERLAND. Ein Strauch in Jamaika und auf den Bahamischen Inseln.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Rinde der Cascarille. *Latein.* CASCARILLA. *Franz.* CASCARILLE, CHACRELLE. *Der*

GERUCH, welchen sie von selbst verbreitet, ist gewürzhaft aber schwach; die angezündete Rinde aber riecht bey weitem stärker. GESCHMACK bitter, mit Gewürz verbunden, wodurch der ganze Mund durch eine längere Zeit erhitzt wird.

VIRTUS roborans, incitans, stomachica, diuretica, carminativa.

USUS in ventriculi debilitate, alvi profluviis, febribus intermittentibus solo cortice peruviano non debellandis, ascaridibus.

Extus adhibetur ad suffimenta. Rasura ejus cum Tabaco mixta, fumum ejus sugendum gratiorem reddit, si vero justo plus additur, ebrietas inde oritur.

DOSIS. A granis decem ad viginti in *pulvere*. Drachma una cum vini vel aquae unciis sex in *infuso*.

ARZNEYKRAFT stärkend, reitzend, magenstärkend, harn- und windtreibend.

GEBRAUCH bey Magenschwäche, Bauchflüssen, bey Wechselfiebern, die durch bloſse Chinarinde nicht zu heben sind; bey Springwürmern.

Aeuſserlich *zu Räucherungen. Die geraspelte Cascarille macht, mit Tabak vermischt, den Rauch desselben angenehmer. Thut man aber mehr davon hinzu, als genug ist, so verursachet sie Berauschung.*

DOSIS. Zehn bis zwanzig Gran als Pulver. *Ein Quentchen mit sechs Unzen Wein oder Wasser als* Aufguſs.

687. CROTON TINCTORIUM.

SPECIES. *Croton* foliis rhombeis, repandis, *capsulis* pendulis, *caule herbaceo.*

LOCUS. Planta annua in Languedocia, Galloprovincia, Delphinatu, Dalmatia, India indigena.

PHARMACEVTICA PARS. Succus *Lacmus* seu *Heliotropii. Lacca coerulea. Germ.* LACKMUS. BLAUER LACK. *Gall.* TOURNESOLE. Pasta coerulea ex fusco hujus herbae per maceraturam addita urina et calce parata.

ODOR hujus pastae quandoque violaceus, forsan ex addita radice Ireos florentinae ut odor urinosus celetur et pondus augeatur. Gustata pasta salivam violaceam reddit, sensumque ardoris in faucibus excitat.

VIRTUS drastica et venenata. Pleraque acida in rubrum, et alcalina in viridem colorem mutant coeruleam Lacmus tincturam; hinc

USUS pro exploratione salium natura diversa.

687. DIE FÄRBERKROTE.

ART. Purgiernuſs *mit rautenförmigen, ausgeschweiften* Blättern, *hangenden* Kapseln *und krautartigem* Stängel.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze in Languedoc, in der Provence, in der Dauphiné, in Dalmatien, Indien.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Lackmus, blauer Lack. *Latein.* LACMUS seu HELIOTROPIUM. LACCA COERULEA. *Franz.* TOURNESOLE. *Eine blaue Paste, welche aus dem Safte dieser Pflanze mit Beymischung von Urin und Kalk geknetet wird.*

GERUCH dieser Paste zuweilen veilchenartig, vielleicht wegen der Violenwurzel, welche man hinzu mischt, um den harnartigen Geruch zu verbergen und das Gewicht zu vergröſsern. Die gekostete Paste färbt den Speichel veilchenblau, und erregt Brennen im Munde.

ARZNEYKRAFT. Drastisch und giftig. Die meisten Säuren färben die Lackmus-Tinctur roth, die Alcalien aber grün. Daher der

GEBRAUCH um die von Natur verschiedenen Salze zu erforschen.

688. CROTON LACCIFERUM.

SPECIES. *Croton* foliis ovatis, tomentosis, serrulatis, petiolatis, *calycibus* tomentosis.

LOCUS. Arbor Indiae orientalis.

PHARMACEVTICA PARS. Gummi *Laccae*, seu *Lacca. Germ.* GUMMILACK. *Gall.* RESINE-LACQUE. Materia resino-ceracea esse videtur, cui rubedinis, quae animalis originis ab insidentibus coccis est, principium admiscetur.

ODOR ET SAPOR nullus.

VIRTUS tincturae laccae roborans gingivas. Est lacca in spiritu cochleariae soluta.

688. DER GUMMILACK.

ART. Purgiernuſs *mit eyrunden, filzigen, feingesägten, gestielten* Blättern *und filzigen* Kelchen.

VATERLAND. Ein Baum in Ostindien.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Gummilack. *Latein.* GUMMI LACCAE seu LACCA. *Franz.* RESINE-LACQUE. *Die Materie scheint harzigwachsartig zu seyn, welcher ein rother Stoff, der thierischen Ursprunges ist, und von den darauf sitzenden Schildläusen herkommt, beygemischt ist.*

GERUCH UND *GESCHMACK keiner.*

ARZNEYKRAFT der Lackmus-Tinctur das Zahnfleisch stärkend. Sie ist in Löffelkrautgeiste aufgelöster Lack.

USUS in laxitate, cruentatione, et putridis scorbuticisque ulceribus gingivarum, penicillo vel linteo carpto applicatur.

GEBRAUCH bey schlaffem, blutigem Zahnfleische, bey faulen und scorbutischen Geschwüren desselben, appliciret man sie mittelst eines Pinsels oder einer Charpie.

689. CROTON TIGLIUM.

SPECIES. *Croton* foliis ovatis, glabris, acuminatis, serratis, *caule* arboreo.

LOCUS. Frutex spontaneus in Malabaria, insulis Moluccis, Zeylona.

PHARMACEVTICA PARS. Grana *Tilli* vel *Tiglii* aut *Tiglia. Germ.* PURGIERKÖRNER. *Gall.* GRAINS DE TILLI.

ODOR vix ullus. SAPOR acris, urens, nauseosus, diutissime faucibus inhaerens.

VIRTUS drastica, acerrima, venenata.

USUS Quondam in taenia adhibebatur.

DOSIS. Granum unum.

689. PURGIERKÖRNER.

ART. Purgiernufs *mit eyrunden, glatten, zugespitzten, gesägten* Blättern *und baumförmigem* Stängel.

VATERLAND. Ein Strauch, welcher in Malabar auf den Molucken und in Zeylon wild wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Purgierkörner. *Latein.* GRANA TILLI vel TIGLII seu TIGLIA. *Franz.* GRAINS DE TILLI.

GERUCH fast keiner. GESCHMACK scharf, brennend, ekelhaft, sehr lange am Gaumen klebend.

ARZNEYKRAFT drastisch, sehr scharf, giftig.

GEBRAUCH. Man gebrauchte sie ehemahls im Bandwurme.

DOSIS. Ein Gran.

690. RICINUS COMMUNIS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Monadelphia.

GENUS. Flos *masculus. Calyx* quinquepartitus. *Corolla* nulla. *Stamina* numerosa.

Flos *faemineus. Calyx* tripartitus. *Corolla* nulla. *Styli* tres, bifidi. *Capsula* trilocularis. *Semen* unum.

SPECIES. *Ricinus* foliis peltatis, subpalmatis, serratis.

LOCUS. Sponte crescit in insulis Indiae occidentalis, in America australi, India orientali, Africa et Europa calidiori ut Hispania et Creta.

PHARMACEVTICA PARS. Semina *Ricini vulgaris* seu *Cataputiae majoris.* Oleum *Ricini* seu *Palmae Christi. Germ.* WUNDERBAUM, PURGIERKÖRNER. *Gall.* RICIN ORDINAIRE.

ODOR seminum nullus. SAPOR debilis, vix dulcescens, sed postea acrimonia rodens in faucibus sentitur. Odor olei recenter e seminibus expressi nullus. Sapor cannabinus.

VIRTUS olei purgans, diuretica, anthelmintica.

USUS in colica saturnina et nephritica, calculo biliario, volvulo, gonorrhoea, vermibus.

690. DER GEMEINE WUNDERBAUM.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Einbrüdrige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl getheilt.* Blumenkrone *keine. Die* Staubgefäfse *zahlreich.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *dreymahl getheilt.* Blumenkrone *keine.* Griffeln *drey, zweyspaltig. Die* Samenkapsel *dreyfächerig.* Samen *einer.*

ART. Wunderbaum *mit schildförmigen, fast handförmigen, gesägten Blättern.*

VATERLAND. Er wächst wild auf den Inseln Westindiens, im südlichen Amerika, in Ostindien, in Afrika und im wärmeren Europa, als in Spanien und Creta.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Samen und Oehl des Wunderbaumes. *Latein.* RICINUS VULGARIS, CATAPUTIA MAJOR. *Franz.* RICIN ORDINAIRE.

GERUCH des Samens *keiner. GESCHMACK schwach, kaum merkbar, süfslich; aber hernach empfindet man eine brennende Schärfe im Schlunde. Geruch des frisch aus den Samen geprefsten* Oehles *keiner. Geschmack hanfartig.*

ARZNEYKRAFT des Oehles purgierend, harntreibend, wurmtödtend.

GEBRAUCH in der Bleykolik, in der Kolik vom Nierensteine, im Gallensteine, in der Darmgicht, im Samenflusse, bey Würmern.

DOSIS olei, adultis ab uncia dimidia ad integram. Infantibus a drachma una ad duas.

691. JATROPHA CURCAS.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO IX. Monadelphia.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* nullus. *Corolla* monopetala, infundibuliformis. *Stamina* decem, alterna breviora.

Flos *faemineus*. *Calyx* nullus. *Corolla* quinquepetala, patens. *Styli* tres, bifidi. *Capsula* trilocularis. *Semen* unum.

SPECIES. *Jatropha* foliis cordatis, angulatis, *staminibus* decem.

LOCUS. Arbor humilior Americae calidioris, ut novae Hispaniae, Galliae aequinoctialis, Jamaicae, Barbados.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Ricini majoris* vel *Nux cathartica Americana* seu *Nux Barbadensis*. *Germ.* AMERIKANISCHE BRECHNUSS.

ODOR nucleorum nullus. SAPOR amygdalinus, tum acriusculus. Semina oleum dant expressum, quod *Oleum Cicinum audit*.

VIRTUS emetico-drastica. Oleum cicinum purgandi vim exserit, sive deglutiatur, sive in anum injiciatur, sive denique ventri illiniatur. Apud nos non est in usu.

USUS. Americani hoc oleo curant hydropem, passionem iliacam, arthritidem, psoram ulceraque manantia, vermes.

DOSIS. Ingeratur guttatim.

692. JATROPHA ELASTICA.

SPECIES. *Jatropha* foliis ternatis, ellipticis, integerrimis, subtus canis, longe petiolatis.

LOCUS. Arbor procera, in variis regionibus Americae australis crescens, ut in sylvis Guianae, provinciae Quito, ad fluvium Amazonum, in regno Mexicano.

PHARMACEVTICA PARS. *Resina elastica* vel *gummi elasticum* seu *Cautchuc*. *Germ.* ELASTISCHES HARZ. Est succus lacteus ex trunco arboris inciso profluens et sole inspissatus.

ODOR nullus. SAPOR debilis. Non est resina sed substantia sui generis. Nec aqua, nec vini alcohole, nec alcalinis solvitur. Ab acidis mineralibus soluta et aqua praecipitata elasticitatem amittit.

DOSIS des Oehles. Für Erwachsene eine halbe bis eine Unze. Für Kinder ein bis zwey Quentchen.

691. DIE SCHWARZE BRECHNUSS.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. IX. ORDNUNG. Einbrüdrige.

GESCHLECHT. Männliche *Blume*. Kelch *keiner*. *Die* Blumenkrone *einblättrig*, *trichterförmig*. Staubgefäſse *zehn*, *wechselweise kürzer*.

Weibliche *Blume*. Kelch *keiner*. *Die* Blumenkrone *fünfblättrig*, *abstehend*. Griffeln *drey*, *zweyspaltig*. *Die* Samenkapseln *dreyfächerig*. Samen *einer*.

ART. Brechnuſs *mit geherzten*, *gewinkelten* Blättern *und zehn* Staubgefäſsen.

VATERLAND. Ein ziemlich niedriger Baum im heisseren Amerika, als in Neuspanien, Neufrankreich, Jamaika, Barbados.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Amerikanische Brechnuſs. *Latein.* SEMEN RICINI MAJORIS, NUX CATHARTICA AMERICANA, NUX BARBADENSIS.

GERUCH der Kerne keiner. GESCHMACK mandelartig, dann etwas scharf. Aus dem Samen wird das Oleum Cicinum *gepreſst.*

ARZNEYKRAFT. Ein drastisches Brechmittel. Das Oleum Cicinum *äuſsert seine purgierende Kraft so wohl verschluckt, oder in den After eingespritzt, als auch, wenn man den Bauch damit reibt. Bey uns ist es nicht im Gebrauche.*

GEBRAUCH. Die Amerikaner heilen mit diesem Oehle Wassersucht, Darmgicht, Gicht, Krätze, fliessende Geschwüre, Würmer.

DOSIS. Man nimmt es tropfenweise.

692. DAS ELASTISCHE HARZ.

ART. Brechnuſs *mit zu drey stehenden, elliptischen, vollkommen ganzen, auf der Unterfläche grauen, langgestielten Blättern.*

VATERLAND. Ein groſser Baum in verschiedenen Gegenden des südlichen Amerika, als in den Wäldern von Guiana und Quito, am Amazonenflusse, im mexikanischen Reiche.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Elastisches Harz. *Latein.* RESINA ELASTICA, GUMMI ELASTICUM, CAUTCHUC. *Ein milchigter Saft, welcher aus dem eingeschnittenen Baumstamme flieſst, und an der Sonne verdickt worden ist.*

GERUCH keiner. GESCHMACK schwach. Es ist kein Harz, sondern eine Substanz eigener Art, die sich weder in Wasser, noch in höchst rectificiertem Weingeiste, noch in Laugensalzen auflöset. Von minera-

A naphtha vero vitrioli et petroleo rectificato perfecte ac cum elasticitatis retentione solvitur.

VIRTUS. Mirabili gaudet flexilitate, extensilitate et elasticitate. Discissa solo contactu contiguo iterum sua sponte concrescit.

USUS. Americani ex resina elastica sibi varia parant vasa domestica, dum succum recentem vasis argillaceis illiniunt, quae succo siccato fracta eximuntur.

Vernix ex resina elastica in aethere vitrioli soluta ad obducendos cereolos aliaque instrumenta chirurgica adhibetur. Parantur demum ex resina elastica Cathederes solidi et cavi, cereoli, pessaria, bracheria, annuli lati ad coërcendas fracturas, ampullae ad lac e mammis extrahendum; syringae ad clysmata vel liquores in urethram, vel gas oxygenium in pulmones immittendum; ochreae ad crura oedematosa. Demum linteum vernice resinae illitum, loco vulgaris lintei cerati, ad ulcera tegenda adhiberi potest.

lischen Säuren aufgelöst und mit Wasser niedergeschlagen, verliert sie ihre Elasticität. Von Vitriol-Naphtha und rectificirtem Steinöhle aber, wird sie mit Beybehaltung ihrer Elasticität vollkommen aufgelöst.

ARZNEYKRAFT. Das elastische Harz hat eine bewunderungswürdige Biegsamkeit, Ausdehnbarkeit und Elasticität. Wenn man es zerschneidet, so wächst es durch bloſses Zusammenhalten der getrennten Theile wieder zusammen.

GEBRAUCH. Die Amerikaner machen sich aus dem elastischen Harze verschiedene Hausgeschirre. Sie bestreichen ihre irdenen Töpfe mit dem frischen Safte, zerbrechen dann, wenn der Saft trocken geworden ist, dieselben, und nehmen sie heraus.

Der Firniſs *aus dem in Vitriol-Aether aufgelösten elastischen Harze dient um Bougien und andere chirurgische Instrumente zu überziehen. Man bereitet ferner aus dem elastischen Harze ganze und hohle Catheder, Bougien, Mutterzäpfchen, Bruchbänder, breite Ringe, um Brüche zurück zu halten; Flaschen, um die Milch aus den Brüsten auszuziehen; Spritzen, um Klystiere oder Flüssigkeiten in die Harnröhre, oder Sauerstoffgas in die Lunge zu spritzen; Stiefeln über ödematose Füſse. Endlich kann man einen mit diesem Firnisse überstrichenen Linnen, statt der gemeinen Wachsleinwand zur Bedeckung der Geschwüre gebrauchen.*

693. MOMORDICA ELATERIUM.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO X. Syngenesia.

GENUS. Flos *masculus. Calyx* quinquefidus. *Corolla* quinquepartita. *Filamenta* tria.

Flos *faemineus. Calyx* quinquefidus. *Corolla* quinquepartita. *Stylus* trifidus. *Pomum* seu bacca elastice dissiliens.

SPECIES. *Momordica* pomis hispidis, *cirrhis* nullis.

LOCUS. Planta annua in Gallia australi, Italia, Sicilia aliisque locis Europae meridionalis crescens.

PHARMACEVTICA PARS. Fructus *Cucumeris asinini. Germ.* ESELSGURKE. *Gall.* CONCOMBRE SAUVAGE. Solum extractum e fructibus, quod *Elaterium* audit, in usum adhibetur.

ODOR elaterii nullus. SAPOR amarus, cum nausea junctus.

VIRTUS drastice purgans, hydragoga et emetica.

USUS in hydrope ad evacuandam per alvum aquam.

693. DIE ESELSGURKE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. X. ORDNUNG. Mitbuhler.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fünfspaltig. Die* Blumenkrone *fünfmahlgetheilt.* Staubfäden *drey.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *fünfspaltig. Die* Blumenkrone *fünfmahlgetheilt. Der* Griffel *dreyspaltig. Der* Apfel *elastisch, aufspringend.*

ART. Balsamapfel *mit steifborstigen* Aepfeln *und keinen* Ranken.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze im südlichen Frankreich, in Italien, Sicilien und andern Orten des mittägigen Europa.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Eselsgurke. *Latein.* CUCUMIS ASININUS. *Franz.* CONCOMBRE SAUVAGE. *Man bedient sich bloſs des Auszuges aus den Früchten, welcher* Elaterium *heiſst.*

GERUCH der Eselsgurke keiner. GESCHMACK bitter, ekelhaft.

ARZNEYKRAFT drastisch purgierend, wassertreibend, Erbrechen erregend.

GEBRAUCH in der Wassersucht, um das Wasser aus

Sed stimuli potius instar aliis hydragogis addi solet.

DOSIS. A granis tribus ad quatuor cum syrupi uncia una.

694. CUCURBITA PEPO.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO X. Syngenesia.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* quinque dentatus. *Corolla* quinquefida. *Filamenta tria.*

Flos *faemineus*. *Calyx* quinque dentatus. *Corolla* quinquefida. *Pistillum* quinquefidum. *Pomi* semina margine tumido. *Bacca* trilocularis, loculamentis bipartitis.

SPECIES. *Cucurbita* foliis lobatis, pomis laevibus.

LOCUS. Planta annua in hortis coli solita.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Peponis*. *Germ.* GEMEINER KÜRBISS. *Gall.* COURGE.

ODOR nullus. SAPOR lactescens. Libra una seminis expressione dat libram semis olei pro lampadibus.

VIRTUS seminis pro emulsione. Fructus crudus ob tenacitatem ab hominibus edi nequit, nisi cortex auferatur et tritus cum amygdalis et lacte in pultem coctus.

USUS seminum pro emulsione.

DOSIS. Uncia una seminum cum libra aquae pro *emulsione.*

695. CUCURBITA LAGENARIA.

SPECIES. *Cucurbita* foliis subangulatis, tomentosis, basi subtus biglandulosis, *pomis* lignosis.

LOCUS. Planta annua crescens in Aegypto, desertis Arabiae, in Jamaica et aliis Americae calidioris locis.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Cucurbitae lagenariae*. *Germ.* FLASCHENKÜRBISS. *Gall.* CALEBASSE.

VIRTUS nutriens, obvolvens.

USUS seminum pro emulsione. *Fructus* intra lignosum corticem medullam includit amaram, hinc ad cibum non est aptus, et pulpa ingesta purgat instar Colocynthidis. Decoctum foliorum pro clysmate purgante est, et pulpa forma pultis resolvendi scopo usurpatur. Tegmen durum fructus in Aegypto ad cochlearia, infundibula, lagenas, ampullas adhibetur. Dantur adeo capaces ut sedecim vel septendecim libras aquae conti-

dem Bauche zu treiben. Man gibt es aber lieber als Reitzmittel zu andern wassertreibenden Mitteln.

DOSIS. Von drey bis vier Gran mit einer Unze Syrup.

694. DIE PFEBE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. X. ORDNUNG. Mitbuhler.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfspaltig.* Staubfäden *drey.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfspaltig. Die Samen des* Apfels *mit einem aufgeschwollenen Rande versehen.* Beere *dreyfächerig, mit in zwey Theile getheilten Fächern.*

ART. Kürbiſs *mit gelappten* Blättern *und glatten* Aepfeln.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, welche in Gärten gezogen wird.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Kürbiſssamen. *Latein.* PEPO. *Franz.* COURGE.

GERUCH keiner. GESCHMACK milchig. Ein Pfund des ausgepreſsten Samens gibt ein halbes Pfund Oehl zu Lampen.

ARZNEYKRAFT des Samens zu Emulsionen. Die rohe Frucht kann wegen ihrer Zähigkeit von Menschen nicht gegessen werden, wenn man nicht die Rinde wegnimmt, die Frucht zerstoſst und mit Mandeln und Milch zu einem Breye kocht.

GEBRAUCH der Samen zu Emulsionen.

DOSIS. Eine Unze Samen mit einem Pfunde Wasser als Emulsion.

695. FLASCHENKÜRBISS.

ART. Kürbiſs *mit fast gewinkelten, filzigen, unten an der Grundfläche zweydrüsigen* Blättern *und holzigen* Aepfeln.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze in Aegypten, in den Wüsten Arabiens, in Jamaika und in andern Oertern des wärmeren Amerika.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Flaschenkürbiſs-Samen. *Latein.* CUCURBITA LAGENARIA. *Franz.* CALEBASSE.

ARZNEYKRAFT nährend, einhüllend.

GEBRAUCH des Samens zu Emulsionen. Die Frucht *schlieſst zwischen der holzigen Rinde ein bitteres Mark ein, und taugt deſswegen zur Speise nicht. Die genossene Pulpe purgirt, wie die Coloquinte. Den Absud von Blättern gebraucht man als purgierendes Klystier, und die Pulpe legt man in Breygestalt als auflösendes Mittel auf. Der harten Decke der Frucht bedient man sich in Aegypten zu Löffeln, Trichtern, Flaschen. Es gibt deren so*

neant, quae in commoda praecipue peregrinantium sunt.

geräumige, dafs sie sechzehn oder siebzehn Pfund Wasser fassen, und daher für Reisende sehr bequem sind.

696. CUCURBITA CITRULLUS.

SPECIES. *Cucurbita* foliis multipartitis.

LOCUS. Planta annua in Sicilia, Italia inferiori, in Oriente. Colitur copiose in India, in Aegypto, regno Astrachanensi, et in Hungaria.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Citrulli. Germ.* WASSERMELONE. *Gall.* CITROUILLE, PASTEQUE.

VIRTUS seminum nutriens, obvolvens, relaxans. Fructus, cujus pulpa valde succulenta, rubicunda vel alba est, sapore gaudet dulci, vi refrigerante sitimque sedante insigniter sese commendat.

USUS seminum pro emulsione. Succus vero fructus cum aqua rosarum et saccharo mixtus a medicis Chinensibus in morbis inflammatoriis adhibetur. In typho autem noxius censetur.

696. DIE WASSERMELONE.

ART. Kürbifs *mit vielmahl getheilten Blättern.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze in Sicilien, in Unteritalien, im Oriente. Man baut sie häufig in Aegypten, in Astrachan und in Ungarn.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Der Samen der Wassermelone. *Latein.* CITRULLUS. *Franz.* CITROUILLE, PASTEQUE.

ARZNEYKRAFT des Samens nährend, einhüllend, erschlaffend. Die Frucht, deren Fleisch sehr saftig, röthlich oder weifs ist, empfiehlt sich sehr durch ihren süfsen, abkühlenden und durstlöschenden Geschmack.

GEBRAUCH des Samens zur Emulsion. Den Saft der Frucht aber vermischen die Aerzte in China mit Rosenwasser und Zucker, und bedienen sich desselben in entzündlichen Krankheiten. Im Faulfieber hält man ihn aber für schädlich.

697. CUCUMIS MELO.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO X. Syngenesia.

GENUS. Flos *masculus. Calyx* quinquedentatus. *Corolla* quinquepartita. *Filamenta* tria.

Flos *faemineus. Calyx* quinque dentatus. *Corolla* quinque partita. *Pistillum* trifidum. *Pomi* semina arguta.

SPECIES. *Cucumis* foliorum angulis rotundatis. *Pomis* torulosis.

LOCUS. Planta annua in Calmuchia crescens spontanea.

PHARMACEVTICA PARS. Semen *Melonum. Germ.* MELONE. *Gall.* MELON.

ODOR seminum nullus. SAPOR subdulcis. Oleum in his seminibus tarde rancescit, sapidiores enim melones gignuntur a seminibus paullo vetustioribus.

VIRTUS nutriens, involvens, refrigerans in emulsione, pacans animum.

USUS emulsionis in stranguria, morbis inflammatoriis, exhibitis cantharidibus. Fructus maturus edi solet crudus, vel saccharo et aromate conspersus. Prostat exemplum feminae a phthisi, esu melonum copiosiori, liberatae. Succo subdulci diluit, refrigerat, leniter resolvit. Nec nocet nisi copiose nimis ingestus ventriculum labefactando, colicam et diarrhoeam ciendo. Fructus

697. DIE MELONE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. X. ORDNUNG. Mitbuhler.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfmahl getheilt.* Staubfäden *drey.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfmahl getheilt. Der* Staubweg *dreyspaltig. Die Samen des* Apfels *spitzig.*

ART. Gurke *mit zugerundeten Winkeln der Blätter und knotigen Aepfeln.*

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, welche in der Kalmuckey wild wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Der Samen der Melone. *Latein.* MELO. *Franz.* MELON.

GERUCH des Samens keiner. GESCHMACK etwas süfslich. Das Oehl in diesem Samen wird erst spät ranzig; denn die schmackhafteren Melonen kommen aus etwas älterem Samen.

ARZNEYKRAFT nährend, einhüllend, als Pflanzenmilch abkühlend, das Gemüth beruhigend.

GEBRAUCH der Pflanzenmilch in der Strangurie, bey entzündlichen Krankheiten, nach angewandten spanischen Fliegen. Man pflegt die reife Frucht roh oder mit Zucker und Gewürz zu essen. Man hat ein Beyspiel von einer Weibsperson, welche durch häufigeren Genufs der Melonen von der Lungensucht befreyet worden ist. Der süfsliche Saft der Melone hat eine verdünnende, abkühlende, langsam auflö-

immaturi tenelli in regionibus calidioribus cum sale et aceto conditi, eduntur.

698. CUCUMIS SATIVUS.

SPECIES. *Cucumis* foliorum angulis rectis, *pomis* oblongis, scabris.

LOCUS. Planta annua patriae adhuc ignotae, sed colitur abunde in hortis ubique.

PHARMACEVTICA PARS. Semen et fructus *Cucumeris. Germ.* GURKE. *Gall.* CONCOMBRE.

ODOR seminum nullus. SAPOR lactescens. *Succus* pulpae aquoso-acidulus cum odore peculiari.

VIRTUS seminum nutriens, obvolvens in emulsione. *Succi* diluens, sitim sedans, refrigerans.

USUS. Succus saccharo edulcatus in febre hectica, tabe, imo et ipsa phthisi florida ac anasarca phthisicorum a pluribus authoribus deprehensus fuit efficacissimus.

DOSIS largior succi requiritur ad quatuor cyathos pro thea usitatos per diem, et ultra. Ingruens diarrhoea sistatur opio.

699. CUCUMIS COLOCYNTHIS.

SPECIES. *Cucumis* foliis multifidis, pomis globosis, glabris.

LOCUS. Planta annua climatis calidi. In Syria circa Alepum, in Arabia petraea et insula Cypro spontanea.

PHARMACEVTICA PARS. Pomum *Colocynthidis. Germ.* COLOQUINTE. *Gall.* COLOQUINTE.

ODOR pulpae nullus. SAPOR intense amarus, nauseosus, acris. Ingentem quantitatem mucilaginis continet, quae aquae largam quantitatem, qua coquitur, reddit viscosam, et tincturam spirituosam per chartam bibulam transire non sinit.

VIRTUS alvum drastice purgans, torminibus et quandoque copiosis dejectionibus stipata, emmenagoga. Abdomini inuncta pulpa, vel manibus diutius tractata, alvum purgat.

USUS. Quondam in vermibus, hydrope, mania et affectione soporosa adhibebatur. Hodie duntaxat pulvis *Alhandal* seu colocynthidis gummosus unice pro stimulo purgantium augendo adhibetur. Sed tinctura colocynthidis *Dalbergii*, quae

sende Kraft, auch schadet sie nur, wenn man sie zu häufig genieſst, indem sie den Magen schwächt, Kolik und Durchfälle verursacht. Die zarten und unreifen Früchte iſst man in wärmeren Ländern mit Salz und Essig eingemacht.

698. DIE GEMEINE GURKE.

ART. Gurke *mit geraden Winkeln der Blätter, und länglichen scharfen* Aepfeln.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze, deren Vaterland noch unbekannt ist, welche aber überall häufig gebaut wird.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Samen und Frucht der Gurke. *Latein.* CUCUMIS. *Franz.* CONCOMBRE.

GERUCH des Samens keiner. GESCHMACK milchartig. Der Saft *des Fleisches wässrig-säuerlich mit einem eigenthümlichen Geruche.*

ARZNEYKRAFT des Samens *als Emulsion nährend, einhüllend. Der* Saft *hat eine verdünnende, durstlöschende, abkühlende Kraft.*

GEBRAUCH. Der mit Zucker versüſste Saft ist im hektischen Fieber, in der Abzehrung, ja selbst in der rothbackigen Lungensucht und in der Wassersucht der Lungensüchtigen von mehreren Aerzten sehr wirksam befunden worden.

DOSIS. Es wird eine gröſsere Gabe Saft erfordert, etwa vier gewöhnliche Theeschalen voll des Tages, und darüber. Den Anfall von Durchfällen stillet man mit Opium.

699. DIE COLOQUINTE.

ART. Gurke *mit vielspaltigen* Blättern *und kuglichen glatten* Aepfeln.

VATERLAND. Eine einjährige Pflanze in heiſsen Klimaten. In Syrien um Aleppo, im steinigen Arabien und auf der Insel Cypern wild wachsend.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Coloquinte. *Latein.* COLOCYNTHIS. *Franz.* COLOQUINTE.

GERUCH des Fleisches keiner. GESCHMACK sehr bitter, ekelhaft, scharf. Sie enthält eine groſse Menge Schleim, welcher eine beträchtliche Menge Wassers, in dem sie gekocht wird, klebrig macht, und die geistige Tinctur durch Löschpapier nicht durchläſst.

ARZNEYKRAFT drastisch purgierend, mit Bauchkneipen und zuweilen häufigen Durchfällen begleitet, den Monathfluſs treibend. Das in den Unterleib eingeriebene oder mit den Händen öfters berührte Fleisch verursachet purgieren.

GEBRAUCH. Man brauchte sie ehemahls bey Würmern, in der Wassersucht, Raserey, Schlafsucht. Heut zu Tage gebraucht man nur das gummige Coloquintenpulver, oder das so genannte Pulvis Alhandal, einzig als Reitzmittel bey purgierenden Arz-

raro tormina excitat, profuit in arthritide, rheumatismo chronico, cephalaea inveterata, malo ischiadico, paralysi, febre intermittente, mania, melancholia, lue venerea.

DOSIS. A grano uno ad quinque in pulvere gummoso et ovi vitello. Tinctura *Dalbergii* initio a guttis duodecim ad viginti quater de die cum pauxillo aquae frigidae ingeritur, augendo dosim gutta una vel duabus quotidie, donec alvus emolliatur.

700. BRYONIA ALBA.

CLASSIS XXI. Monoecia. ORDO X. Syngenesia.

GENUS. Flos *masculus*. *Calyx* quinquedentatus. *Corolla* quinquepartita. *Filamenta* tria.

Flos *faemineus*. *Calyx* quinquedentatus. *Corolla* quinquepartita. *Stylus* quinquefidus. *Bacca* subglobosa, polysperma.

SPECIES. *Bryonia* foliis palmatis, utrinque callososcabris.

LOCUS. Planta perennis, copiose crescens ad sepes.

PHARMACEVTICA PARS. Radix *Bryoniae*. *Germ.* ZAUNRÜBE. *Gall.* BRYONE, COULEUVRÉE.

ODOR recentis subfoetidus. SAPOR amarus, acris.

VIRTUS recentis emetico-drastica. *Extus* rubefaciens.

USUS in hydrope, epilepsia et aliis morbis chronicis scopo purgandi quondam commendabatur. Taleolus radicis recentis cruribus oedematosis calide omni hora duodecima appositus stupendam aquae copiam evacuavit. Etiam in scrofulis et malo ischiadico, atque decoctum in luxationibus et tumore cum rigiditate articulorum egregie valuit.

DOSIS. Drachma una in *pulvere*, sed melius *succi* drachmae duae ad unciam semis dantur.

neyen. Dalbergs *Coloquinten-Tinctur aber, welche selten Bauchkneipen erregt, nützte in der Gicht, in chronischem Rheumatismus, bey veraltetem Kopfschmerzen, Hüftweh, Lähmung, Wechselfieber, Raserey, Melancholie, Lustseuche.*

DOSIS. Ein bis fünf Gran in gummigem Pulver und Eydotter. Die Dalbergische *Tinctur gibt man Anfangs von zwölf bis zwanzig Tropfen vier Mahl des Tages mit etwas wenig kaltem Wasser, indem man die Dosis täglich um einen oder zwey Tropfen verstärkt, bis der Unterleib erweicht wird.*

700. DIE WEISSE ZAUNRÜBE.

XXI. KLASSE. Halbgetrennte. X. ORDNUNG. Mitbuhler.

GESCHLECHT. Männliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfmahl getheilt.* Staubfäden *drey.*

Weibliche *Blume. Der* Kelch *fünfmahl gezähnt. Die* Blumenkrone *fünfmahl getheilt. Der* Griffel *vierspaltig. Die* Beere *fast kuglig, vielsamig.*

ART. Zaunrübe *mit handförmigen, von beyden Seiten schwielig-scharfen Blättern.*

VATERLAND. Eine ausdauernde Pflanze, welche häufig an Zäunen wächst.

PHARMAZEVTISCHER THEIL. Die Wurzel der Zaun- *oder* Gichtrübe. *Latein.* BRYONIA. *Franz.* BRYONE, COULEUVRÉE.

GERUCH der frischen Wurzel etwas stinkend. GESCHMACK bitter, scharf.

ARZNEYKRAFT der frischen Wurzel ein drastisches Brechmittel. Aeusserlich *rothmachend.*

GEBRAUCH. Man hat sie ehemahls in der Wassersucht, fallenden Sucht und in andern chronischen Krankheiten empfohlen. Ein Scheibchen der frischen Wurzel auf die mit Wassergeschwulst behafteten Unterschenkel alle zwölfte Stunde warm aufgelegt, zieht eine erstaunliche Menge Wasser aus. Auch bey Scrofeln und Hüftweh hat die Wurzel vortrefflich gewirkt, so wie der Absud bey Verrenkungen und bey Geschwulst mit Gelenksteigkeit.

DOSIS. Ein Quentchen als Pulver. *Man gibt aber besser zwey Quentchen bis eine halbe Unze* Saft.

99 1007156

CARDUUS MARIANUS L.
Die Mariendistel

ONOPORDUM ACANTHIUM. L.

Die gemeine Zelbblume.

EUPATORIUM CANNABINUM. L.

Die hanfartige Eupatorie.

SPILANTHUS ACMELLA. L.

Die Acmelle.

Tab. 605.

SANTOLINA CHAMÆ-CYPARISSUS. L.
Die Aftercypresse.

ARTEMISIA VULGARIS. L.

Der gemeine Beyfuss.

ARTEMISIA PONTICA. L.

Der roemische Beyfuss.

ARTEMISIA ABSYNTHIUM. L

Der Wermuth

ARTHEMISIA ABROTANUM L.
Die Stabwurz.

ARTEMISIA JUDAICA L.
Der judæische Beyfuss.

TANACETUM VULGARE L.
Der gemeine Rheinfarn.

TANACETUM BALSAMITA. L.
Die Frauenblätter.

Tab. 613.

GNAPHALIUM ARENARIUM L.
Die Sandruhrpflanze.

Tab. 614.

GNAPHALIUM DIOICUM. L.
Die ganzgetrennete Ruhrpflanze.

BELLIS PERENNIS L.
Die ausdauernde Maasliebe.

CHRYSANTHEMUM LEUCANTHEMUM L.

Die gemeine Wucherblume

Matricaria Chamomilla L.

Die Kamille

MATRICARIA PARTHENIUM. L.
Das meidblumenfoermige Mutterkraut.

ANTHEMIS NOBILIS L

Die edle Kamille.

ANTHEMIS COTULA L.

Die Laugenblumenförmige Kamille

ANTHEMIS PYRETHRUM. L.
Die Speichelwurz.

DORONICUM PARDALIANCHES L.
Die Schwindelwurz.

ARNICA MONTANA L.
Die Bergwollverley.

INULA HELENIUM L.
Der gemeine Alänt.

INULA DYSENTERICA. L.
Der Ruhralant.

ERIGERON ACRE L.

Das scharfe Altmannskraut

SOLIDAGO VIRGA AUREA. L.

Die gemeine Goldruthe.

SENECIO VULGARIS. L.
Die gemeine Kreuzwurz.

TUSSILAGO FARFARA. L.

Der gemeine Huflattig.

TUSSILAGO PETASITES. L.
Die Pestilenzwurz.

Tab. 631.

ACHILLÆA MILLEFOLIUM L.
Die Schaafgarbe.

Tab. 632.

ACHILLEA AGERATUM L.

Das Balsamleberkraut.

ACHILLEA PTARMICA. L.

Das Nieskraut.

CENTAUREA BENEDICTA. L.
Der Kardebenedict.

CENTAUREA CYANUS. L.
Die blaue Kornblume.

CENTAUREA CALCITRAPA. L.
Die Sterndistel.

CENTAUREA BEHEN L.
Die Behen.

HELIANTHUS TUBEROSUS. L.

Die knollichte Sonnenblume.

CALENDULA OFFICINALIS. L.

Die gemeine Ringelblume.

VIOLA ODORATA. L.
Das riechende Veilchen.

VIOLA TRICOLOR. L.
Das Dreifærbige Veilchen.

LOBELIA SIPHILITICA. L.
Die Lustseuche heilende Lobelia.

ORCHIS MASCULA. L.
Das männliche Knabenkraut.

ORCHIS BIFOLIA. L.
Das zweiblættrige Knabenkraut.

ORCHIS MORIO. L.

Der Pickelhering.

EPIDENDRUM VANILLA L.
Die Vanillie.

ARISTOLOCHIA SERPENTARIA. L.
Die Schlangenwurz.

ARISTOLOCHIA ROTUNDA L.

Die runde Osterluzey

ARISTOLOCHIA LONGA. L.
Die lange Osterluzey.

ARISTOLOCHIA CLEMATITIS. L.
Die gemeine Osterluzey.

Tab. 651.

ARISTOLOCHIA TRILOBATA. L.
Die dreylappige Osterluzey.

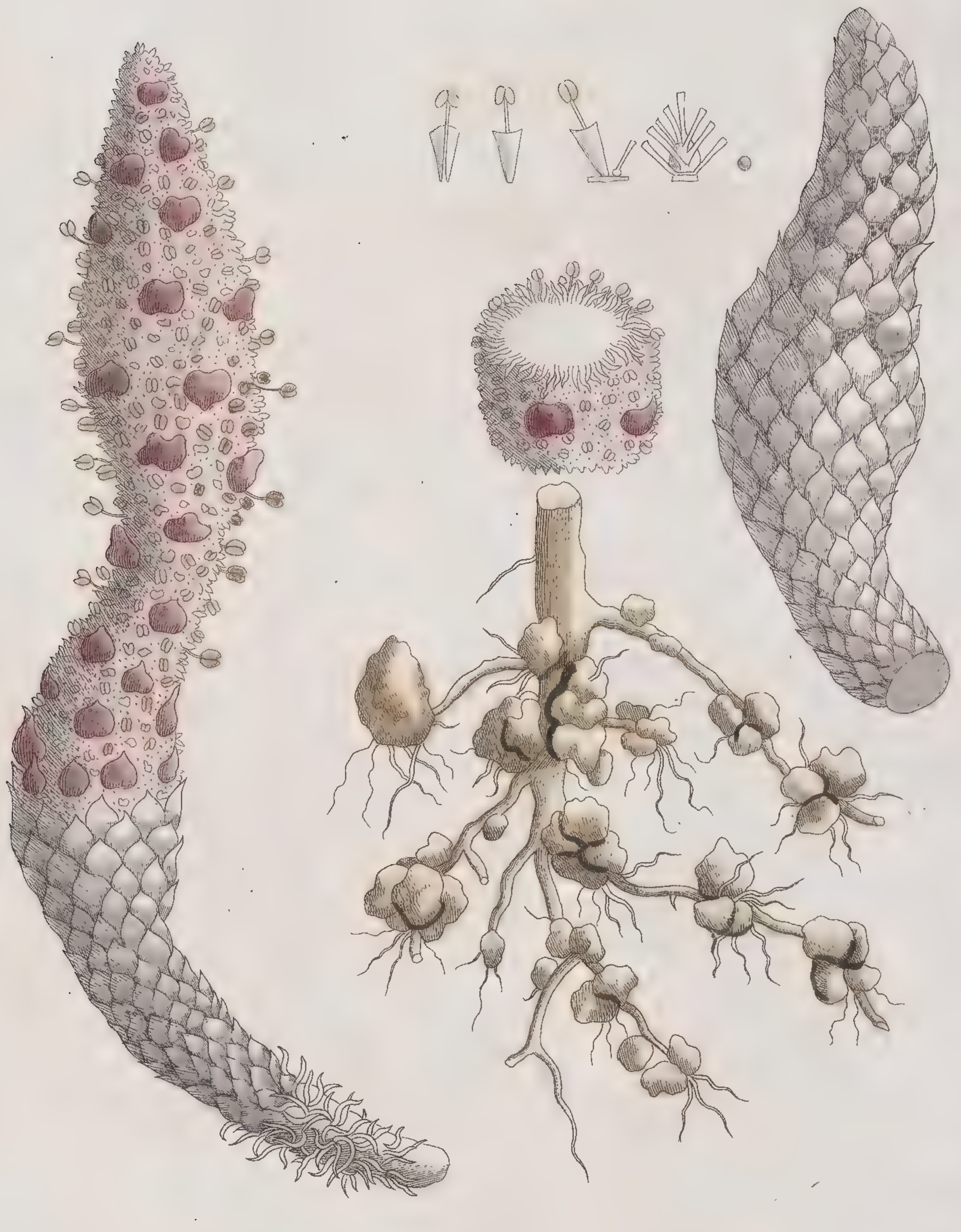
ARISTOLOCHIA ANGUICIDA. L.
Die Schlangentödtende Osterluzey.

CYTINUS HYPOCISTIS. L.
Die Hypociste.

ARUM MACULATUM L.

Die gefleckte Aronswurzel.

Tab. 655.



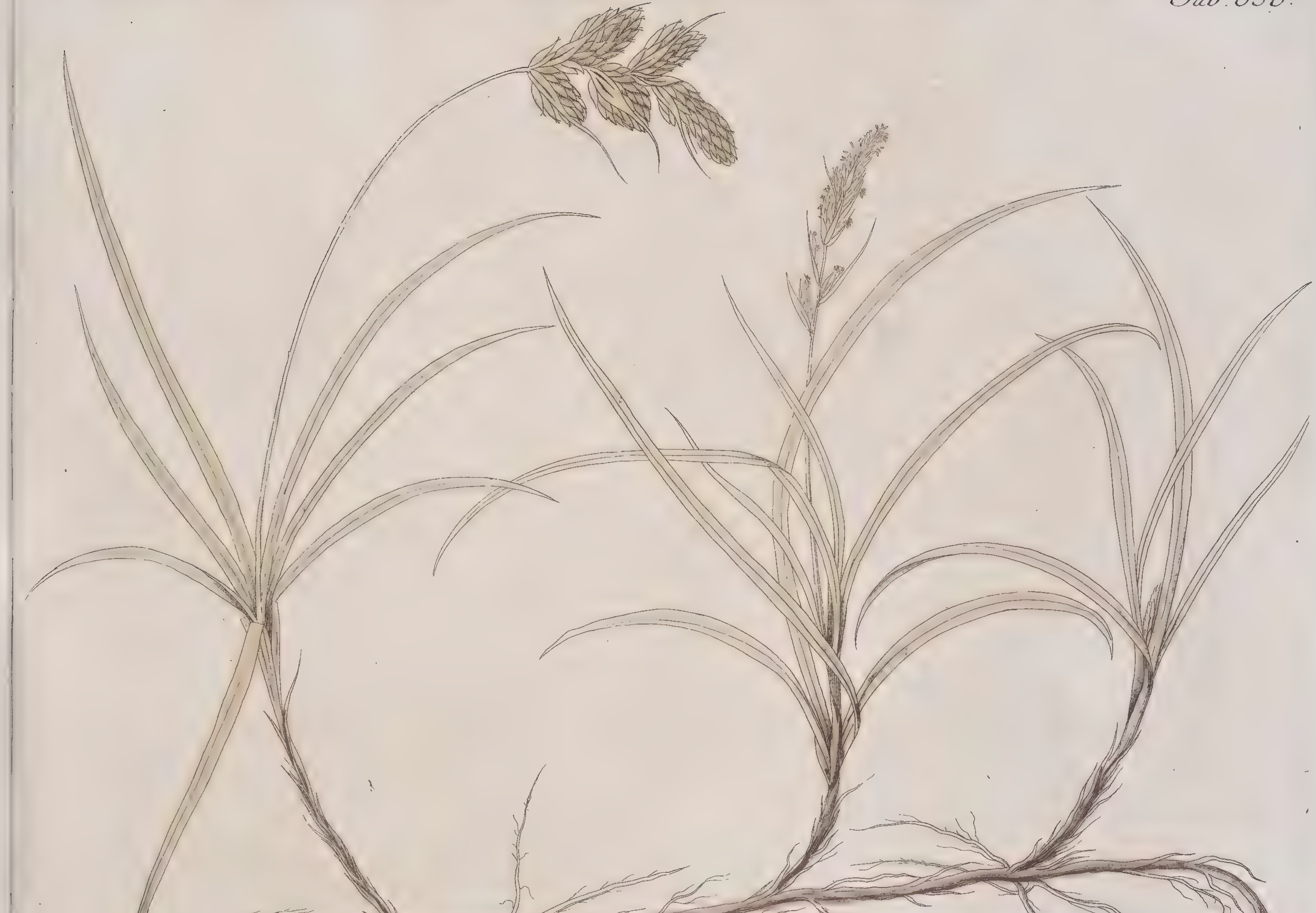
CYNOMORIUM COCCINEUM. L.

Die scharlachrothe Hundsruthe.

ARTOCARPUS INCISA. L.
Der eingeschnittene Brodbaum.

ZEA MAYS. L.

Der gemaine türkische Waizen.



CAREX ARENARIA L.
Das Sandriedgras.

PHYLLANTHUS EMBLICA L.
Der aschgraue Myrobalanbaum.

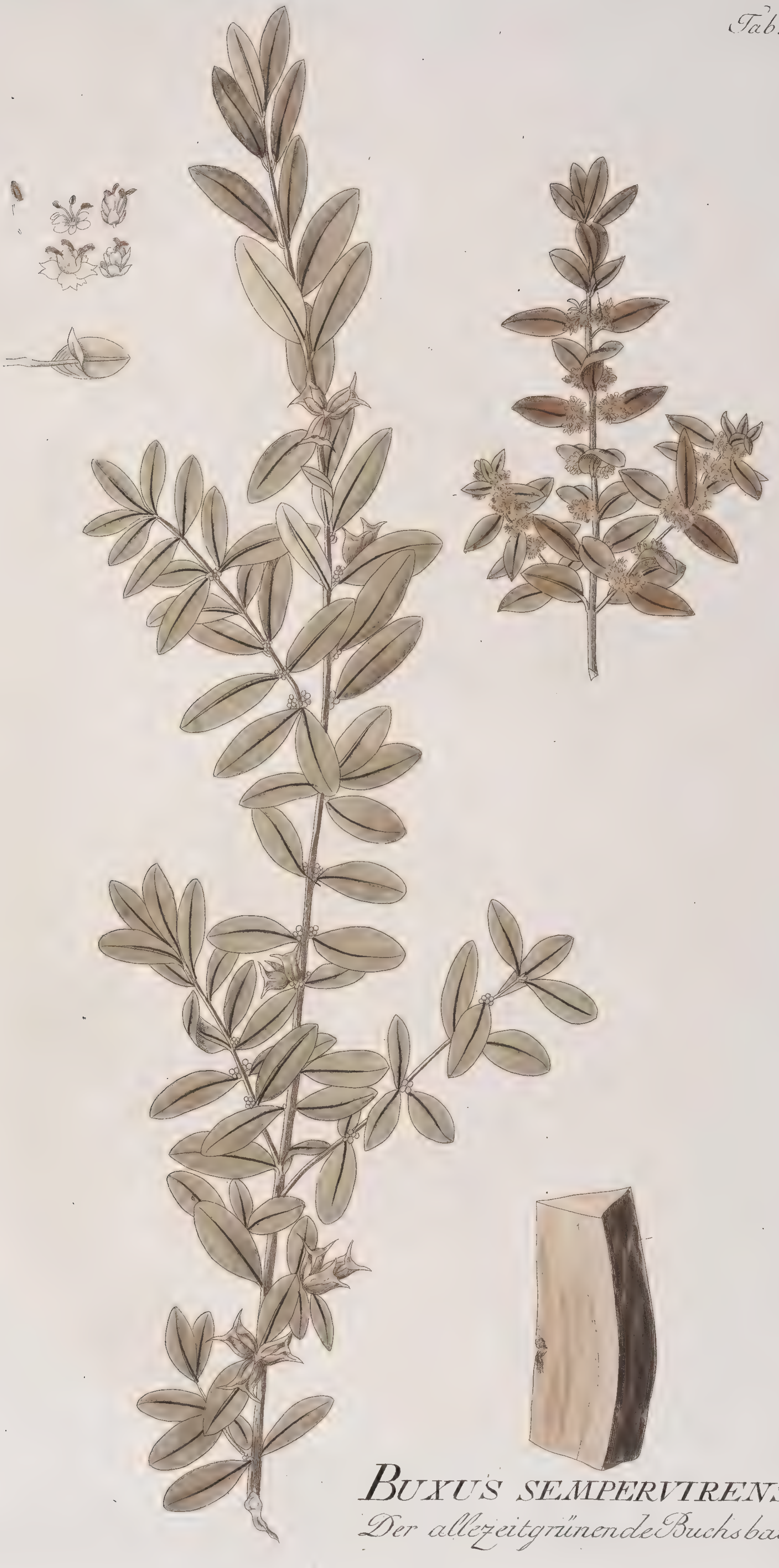
URTICA DIOICA L.
Die ganz getrennte Nessel.

Tab. 661.

URTICA URENS. L.
Die brennende Nessel.

URTICA PILULIFERA. L.
Die pillentragende Nessel.

MORUS NIGRA. L.
Der schwarze Maulbeerbaum.



Buxus sempervirens. L.
Der allezeitgrünende Buchsbaum.

BETULA ALBA. L.
Die weisse Birke.

BETULA ALNUS. L.
Die Erle.

XANTHIUM STRUMARIUM L.
Die Kopfklette.

POTERIUM SANGUISORBA L.
Das Sperberkraut.

Quercus Cerris. L.
Die Cerreiche.

QUERCUS ROBUR. L.
Die gemeine Eiche.

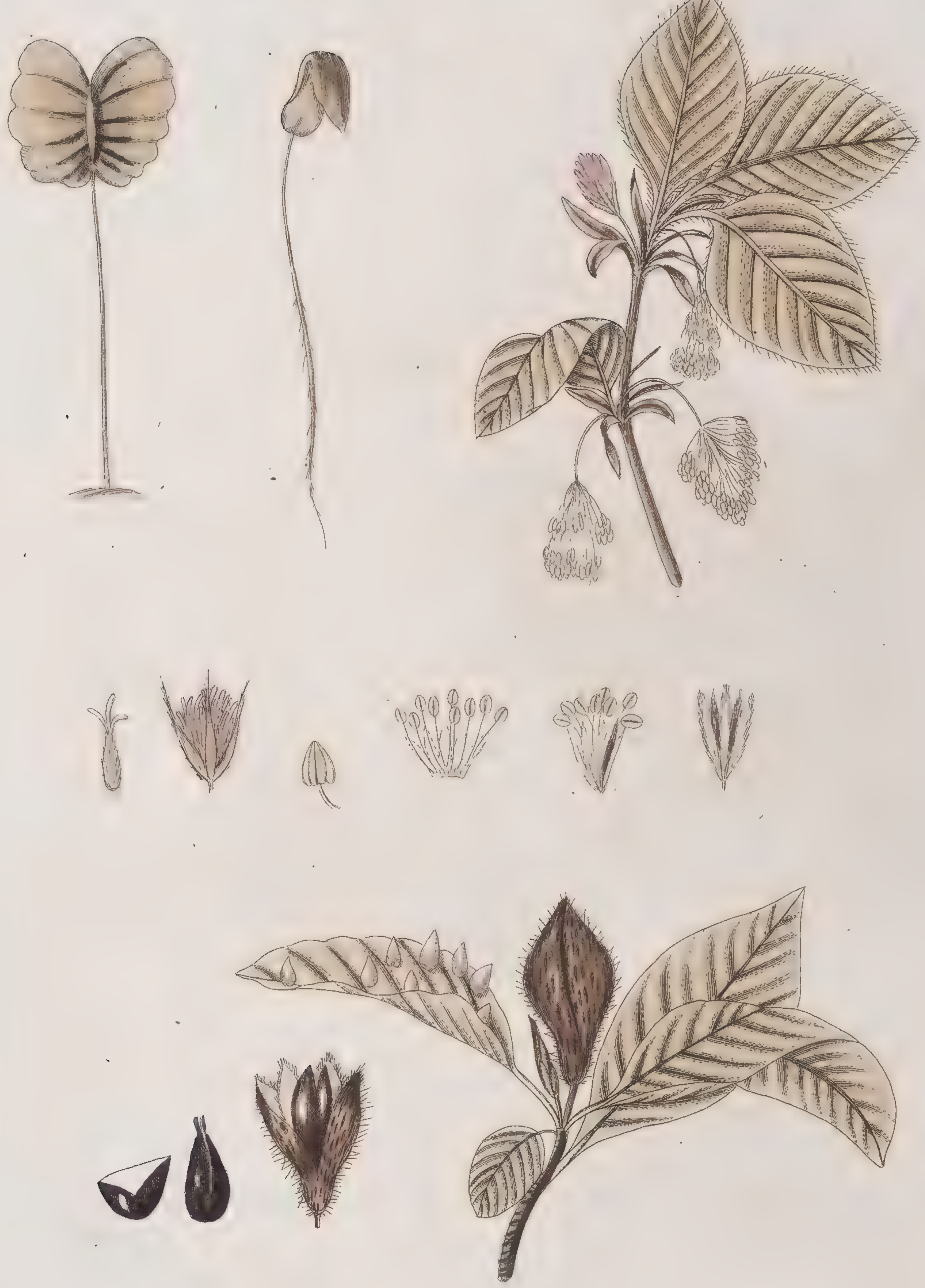
QUERCUS SUBER. L.
Der. Korkbaum.

IUGLANS REGIA. L.

Der gemeine Wallnussbaum.

CORYLUS AVELLANA. L.
Der gemeine Haselnussstrauch.

Fagus Castanea. L
Die Kastanie.



FAGUS SYLVATICA. L.
Die Waldbuche.

LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA. L.

Der fliessende Amberbaum.

PINUS SYLVESTRIS. L.

Die wilde Fichte.

Tab. 678.

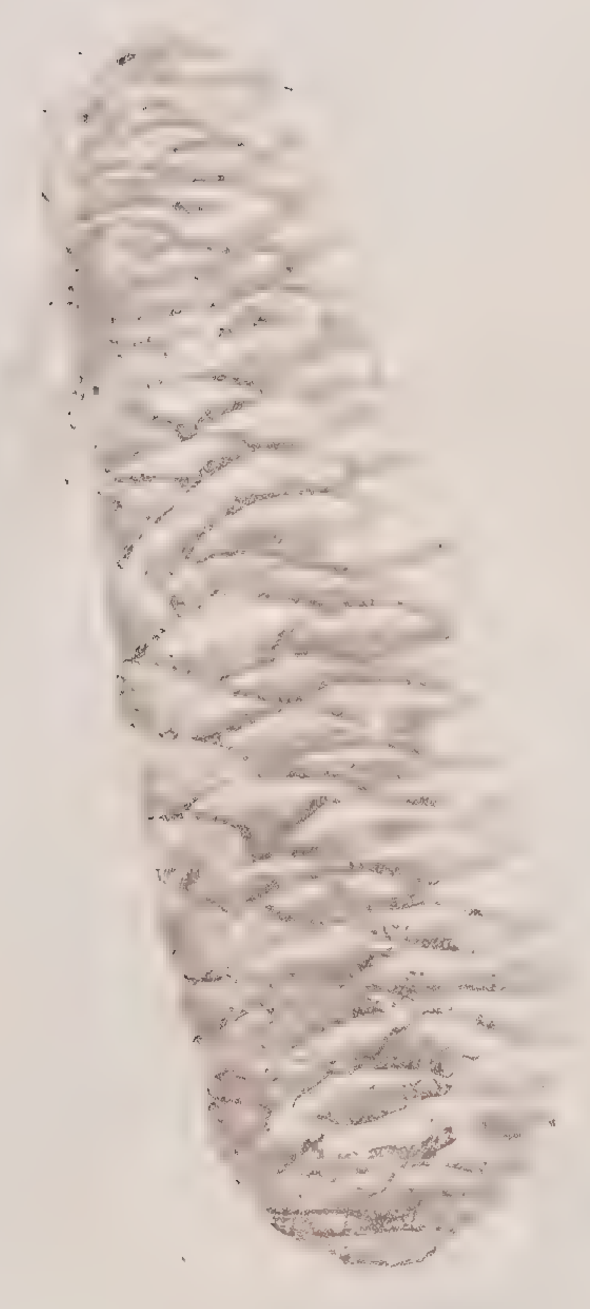
PINUS MUGHO. L.
Der Krummholzbaum.

PINUS PINEA. L.
Der Zierbelbaum.

PINUS CEMBRA. L.
Der Ziernussbaum.

Pinus Larix. L.

Der Lerchenbaum.



PINUS PICEA. L.
Die Weisstanne.

PINUS ABIES L.
Die gemeine Fichte.

CUPRESSUS SEMPERVIRENS. L.
Die allzeitgrünende Cypresse.

THUJA OCCIDENTALIS. L.
Der abendlændische Lebensbaum.

CROTON CASCARILLA. L.
Die Cascarille.

CROTON TINCTORIUM. L.
Die Færbercrote.

CROTON LACCIFERUM. L.
Der Gummilack.

CROTON TIGLIUM. L.

Die Purgierkoerner.

RICINUS COMMUNIS. L.
Der gemeine Wunderbaum.

IATROPHA CURCAS L.
Die schwarze Brechnuss.

Tab. 692.

IATROPH ELASTICA. L.

Das elastische Harz.

MOMORDICA ELATERIUM L.
Die Eselsgurke.

CUCURBITA PEPO. L.
Die Pfebe.

CUCURBITA LAGENARIA L.
Der Flaschenkürbis.

CUCURBITA CITRULLUS. L.
Die Wassermelone.

CUCUMIS MELO. L.
Die Melone.

CUCUMIS SATIVUS. L.

Die gemeine Gurke.

CUCUMIS COLOCYNTHIS. L.
Die Coloquinte.

BRYONIA ALBA. L.

Die weiſse Zaunrübe.

99 1007156

CI

JOSEPHI JACOBI A PLENCK,

CONSILIARII CAESAREO-REGII, PROFESSORIS PUBLICI AC ORDINARII CHYMIAE AC BOTANICES IN ACADEMIA MEDICO-CHIRURGICA JOSEPHINA, EJUSDEMQUE SECRETARII PERPETUI, NEC NON ASSESSORIS IN COLLEGIO SANITATIS MILITARIS, INSPECTORIS PHARMACOPOEARUM MILITARIUM, ATQUE MEDICI CASTRENSIS STATUS MILITARIS SUPREMI,

ICONES PLANTARUM MEDICINALIUM

SECUNDUM

SYSTEMA LINNAEI DIGESTARUM,

CUM ENUMERATIONE VIRIUM ET USUS MEDICI, CHIRURGICI ATQUE DIAETETICI.

Medicus notitia plantae destitutus, de viribus ejusdem nunquam juste judicavit.
Systemate, qualitate et experientia eruitur omnis usus plantarum.

LINNAEUS.

CENTURIA VII.

VIENNAE.

SUMPTIBUS LIBRARIAE CAMESINIANAE.

TYPIS JOS. VINC. DEGEN.

1803.